FAO yearbook annuaire anuario

Fishery statistics

Aquaculture production

Statistiques des pêches

Production de l'aquaculture

Estadísticas de pesca

Producción de acuicultura

Vol. 100/2

2005

ISSN 1606-8602

0/2

NMFS Honolulu Library
00000000005407

FAO Fisheries Series
No. 76
FAO Statistics Series
No. 195

Collection FAO:
Pêches N° 76
Collection FAO:
Statistiques N° 195

Colección FAO:
Pesca N° 76
Colección FAO:
Estadística N° 195

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery statistics

Aquaculture production

Statistiques des pêches

Production de l'aquaculture

Estadísticas de pesca

Producción de acuicultura

Vol. 100/2

2005

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
Rome, 2007

ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE
Rome, 2007

ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN
Roma, 2007

Prepared by the Fishery and Aquaculture Information and Statistics Service, Fisheries and Aquaculture Department, FAO, on the basis of information available as of 31 December 2006.

Information from this publication may be quoted if reference is made to the source.

FAO provides time series of fishery statistical data in computer readable form to users of the *FAO Yearbook of fishery statistics – Aquaculture production*. The time series are given as annual data for countries or areas, by culture environment/species groups for a period of years starting with the year 1950 up to the latest year published in the Yearbook.

Inquiries about the technical content of this publication should be addressed to:

The Senior Fishery Statistician
Fishery and Aquaculture Information and Statistics Service
Fisheries and Aquaculture Department
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome,Italy

E-mail: FIES-Inquiries@fao.org

Requests for copies of this publication should be sent to the sales agents listed at the back, or to:

Sales and Marketing Group
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italy

Information on world fisheries and aquaculture can be obtained from the Internet site: **www.fao.org/fi**

Préparé par le Service de l'information et des statistiques sur les pêches et l'aquaculture, Département des pêches et de l'aquaculture, FAO, sur la base des renseignements disponibles au 31 décembre 2006.

Il est possible de reproduire les articles et renseignements contenus dans cette publication sous réserve d'en indiquer la source.

La FAO fournit des séries de données statistiques, publiées dans l'*Annuaire statistique des pêches – Production de l'aquaculture*, lisibles par ordinateur. Les séries chronologiques donnent des chiffres annuels par pays ou zones, selon le type d'environnement d'élevage/groupes d'espèces qui portent sur une période allant de l'année 1950 à la dernière année publiée dans l'Annuaire.

Adresser toutes demandes d'ordre technique concernant cette publication au:

Statisticien principal des pêches
Service de l'information et des statistiques sur les pêches et l'aquaculture
Département des pêches et de l'aquaculture
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italie

Courriel: FIES-Inquiries@fao.org

Adresser les commandes de la publication soit aux dépositaires (liste en dernière page), soit au:

Groupe des ventes et de la commercialisation
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italie

Des renseignements sur la pêche et l'aquaculture mondiales peuvent être obtenus en consultant le site Internet : **www.fao.org/fi**

Preparado por el Servicio de Información y Estadísticas de Pesca y Acuicultura, Departamento de Pesca y Acuicultura, FAO, teniendo en cuenta los datos disponibles hasta el 31 de diciembre de 2006.

Las informaciones contenidas en esta publicación se pueden reproducir si se cita su origen.

La FAO ofrece series de datos estadísticos para su lectura en computadoras a las personas que utilizan el *Anuario estadístico de pesca – Producción de acuicultura*. Las series cronológicas se facilitan como datos anuales por países o áreas, por tipo de ambiente de cultivo/grupos de especies para el período que inicia con el año 1950 y termina con el último año publicado en el Anuario.

La correspondencia concerniente el contenido técnico de esta publicación debe dirigirse al:

Estadístico Superior de Pesca
Servicio de Información y Estadísticas de Pesca y Acuicultura
Departamento de Pesca y Acuicultura
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia

Correo electrónico: FIES-Inquiries@fao.org

Los pedidos de esta publicación deben ser dirigidos a los puntos de ventas que figuran en la última página, o al:

Grupo de Ventas y Comercialización
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia

La información sobre la pesca y la acuicultura mundiales se puede obtener en la página de Internet: **www.fao.org/fi**

FAO Fishery and Aquaculture Information and Statistics Service/Service de l'information et des statistiques sur les pêches et l'aquaculture/Servicio de Información y Estadísticas de Pesca y Acuicultura.
Aquaculture production 2005.
Production de l'aquaculture 2005.
Producción de acuicultura 2005.
FAO yearbook. Fishery statistics. Aquaculture production/FAO annuaire. Statistiques des pêches. Production de l'aquaculture/FAO anuario. Estadísticas de pesca. Producción de acuicultura.
Vol. 100/2. Rome/Roma, FAO. 2007. 202p.

Designations of countries or areas

The designations employed and the presentation of material in this information product do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal or development status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Désignations des pays ou zones

Les appellations employées dans ce produit d'information et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique ou au stade de développement des pays, territoires, villes ou zones ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

Denominaciones de los países o áreas

Las denominaciones empleadas en este producto informativo y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

ISBN 978-92-5-005743-9

© FAO 2007

Table Tableau Cuadro	Table of Contents	Table des matières	Tabla de materias	Page Page Página
	Standard symbols	Signes conventionnels	Símbolos convencionales	v
	INTRODUCTION	INTRODUCTION	INTRODUCCIÓN	vi
	NOTES AND LISTS	NOTES ET LISTES	NOTAS Y LISTAS	
	General notes	Notes générales	Notas generales	3
	Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices	Classification proposée pour différentes pratiques de l'aquaculture et des pêches de capture	Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura	4
	Notes on species items	Notes sur les catégories d'espèces	Notas sobre las partidas de especies	7
	International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants	Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques	Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos	8
	Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos	9
	List of countries or areas	Liste des pays ou zones	Lista de países o áreas	14
	Notes on countries or areas	Notes sur les pays ou zones	Notas sobre los países o áreas	18
	Exchange rates	Taux de change	Tipos de cambio	19
A	SUMMARIES	RÉSUMÉS	RESÚMENES	
A-0	World fisheries production by capture and aquaculture (AQ), by ISSCAAP divisions (1950-2005)	Production halieutique mondiale par capture et aquaculture (AQ), par divisions de la CSITAPA (1950-2005)	Producción pesquera mundial por captura y acuicultura (AC), por divisiones de la CEIUAPA (1950-2005)	23
A-0(a)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (2005)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2005)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2005)	24
A-0(b)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (2000)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)	27
A-0(c)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (1990)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)	30
A-0(d)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (1980)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)	33
A-0(e)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (1970)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)	36
A-1	World aquaculture production by inland and marine waters	Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes	Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas	39
A-2	World aquaculture production by culture environment	Production mondiale de l'aquaculture par environnement d'élevage	Producción mundial de acuicultura por ambiente de cultivo	40
A-3	World aquaculture production by continent	Production mondiale de l'aquaculture par continent	Producción mundial de acuicultura por continente	41
A-4	World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2005	Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2005	Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2005	42
A-5	World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2005	Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2005	Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2005	43
A-6	World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2005	Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2005	Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2005	44
A-7	World aquaculture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs)	Production mondiale de l'aquaculture, par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)	Producción mundial de acuicultura, por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)	45
B	AQUACULTURE PRODUCTION BY SPECIES GROUPS	PRODUCTION DE L'AQUACULTURE PAR GROUPES D'ESPÈCES	PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA POR GRUPOS DE ESPECIES	
B-0	World aquaculture production by ISSCAAP divisions	Production mondiale de l'aquaculture par divisions de la CSITAPA	Producción mundial de acuicultura por divisiones de la CEIUAPA	49
B-1	World aquaculture production by species groups	Production mondiale de l'aquaculture par groupes d'espèces	Producción mundial de acuicultura por grupos de especies	50
B-11	Carps, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprínidos	52
B-12	Tilapias and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos	59
B-13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos	62
B-21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos	70
B-22	River eels	Anguilles	Anguilas	71
B-23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlanos	72
B-24	Shads	Aloses	Sábalos	76
B-25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos	77

Table Tableau Cuadro				Page Page Página
B-31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados	78
B-32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefinos	79
B-33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos	80
B-34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos	86
B-36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas	87
B-37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos	88
B-39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados	89
B-41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce	90
B-42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas	92
B-43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas	93
B-45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones	94
B-47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos	97
B-51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce	98
B-52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bígaros, estrombos	99
B-53	Oysters	Huîtres	Ostras	100
B-54	Mussels	Moules	Mejillones	102
B-55	Scallops, pectens	Coquilles St-Jacques	Vieiras	104
B-56	Clams, cockles, arkshells	Clams, coques, arches	Almejas, berberechos, arcas	105
B-57	Squids, cuttlefishes, octopuses	Encornets, seiches, poulpes	Calamares, jibias, pulpos	108
B-58	Miscellaneous marine molluscs	Mollusques marins divers	Moluscos marinos diversos	109
B-71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibies	Ranas y otros anfibios	110
B-72	Turtles	Tortues	Tortugas	111
B-74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados	112
B-76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos	113
B-77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos	114
B-81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas	115
B-91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas	116
B-92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas	117
B-93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes	118
B-94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas	119
C	AQUACULTURE PRODUCTION BY COUNTRY	PRODUCTION DE L'AQUACULTURE PAR PAYS	PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA POR PAÍSES	
C-0	Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions	Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA	Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA	123
C-1	Production from aquaculture by country and by species	Production de l'aquaculture par pays et par espèces	Producción de acuicultura por países y especies	133
D	AQUACULTURE PRODUCTION BY CULTURE ENVIRONMENT	PRODUCTION DE L'AQUACULTURE SELON LE TYPE D'ENVIRONNEMENT D'ÉLEVAGE	PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA POR TIPO DE AMBIENTE DE CULTIVO	
D-0	Aquaculture production by culture environment	Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage	Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo	171
	NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS	NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES	NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAÍSES O ÁREAS	
	Notes on individual countries or areas	Notes sur divers pays ou zones	Notas sobre los distintos países o áreas	185
	INDEX OF FAO ENGLISH, FRENCH, SPANISH AND SCIENTIFIC NAMES	INDEX DES NOMS SCIENTIFIQUES ET DES NOMS FAO EN ANGLAIS, FRANÇAIS ET ESPAGNOL	ÍNDICE DE NOMBRES CIENTÍFICOS Y DE NOMBRES FAO EN INGLÉS, FRANCÉS Y ESPAÑOL	
	Index of FAO English, French, Spanish and scientific names	Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol	Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español	193

Standard symbols		Signes conventionnels	Símbolos convencionales
...	data not available; unobtainable; data not separately available but included in another category	données non disponibles; données que l'on n'a pas pu obtenir; données non disponibles séparément, mais comprises dans une autre catégorie	no hay datos; no se han podido obtener datos; datos no disponibles por separado pero incluidos en otra partida estadística
—	none; magnitude known to be nil or zero	néant; quantité que l'on sait égale à zéro	ninguna; cantidad que se sabe es nula o cero
0	more than zero but less than half the unit used	quantité supérieure à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée	más de cero pero inferior a la mitad de la unidad empleada
nei	not elsewhere included	nca non compris ailleurs	nep no especificado en otra partida
kg	kilograms	kilogrammes	kilogramos
t	tonnes (=1000 kg)	tonnes (=1000 kg)	toneladas (=1000 kg)
US$	US Dollar	dollar des États-Unis	dólar de los EE.UU.
...A	FAO name in English of species item not ascertainable	Le nom anglais utilisé par la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas vérifiable	Se desconoce el nombre utilizado por la FAO en inglés para la partida de especies
...B	FAO name in French of species item not ascertainable	Le nom français utilisé par la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas vérifiable	Se desconoce el nombre utilizado por la FAO en francés para la partida de especies
...C	FAO name in Spanish of species item not ascertainable	Le nom espagnol utilisé par la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas vérifiable	Se desconoce el nombre utilizado por la FAO en español para la partida de especies
F	FAO estimate from available sources of information	Estimation de la FAO d'après les sources d'informations disponibles	Estimación de la FAO partiendo de fuentes de información disponibles
B	Brackishwater	Eau saumâtre	Agua salobre
I	Freshwater	Eau douce	Agua dulce
M	Marine	Marine	Marina

Introduction

1. This volume of the **FAO Yearbook of Fishery Statistics: Aquaculture Production** includes summary tables and revisions to data for fish, crustaceans, molluscs, other aquatic animals and aquatic plants for the years 1996–2005. Beginning with Volume 90/2 the names and species composition of some groups of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) have been revised. See paragraph 3 of the NOTES ON SPECIES ITEMS.

2. The annual reporting period used is the calendar year (1 January–31 December). Split-year data are shown under the calendar year in which the split-year ends. Aquaculture production is expressed in tonnes. The value of aquaculture production, converted from local currencies, is reported as US dollars using appropriate exchange rates. A special note is in order concerning value data (based on farm gate prices) that in many cases have not been supplied by countries and therefore standardized indicative figures have been used. In particular, difficulty has been experienced where unstable currencies produce highly fluctuating dollar values. In these circumstances indicative dollar prices have been assigned to the species produced to calculate value.

3. FAO has completed the separation of the aquaculture time series from the capture production time series dating back to 1950. This separation was based on national reporting, when available, and other sources of historical information. The entire global time series for aquaculture production, as well as value data for 1984-2005 can be downloaded using the FISHSTAT Plus software available at: http://www.fao.org/fi/statist/FISOFT/FISHPLUS.asp

4. To facilitate the use of the Yearbook, country notes and lists are included. These country notes provide information on any major change to the reported data.

5. Beginning with the previous Volume (98/2), data on pearls, mother-of-pearl and shells are shown in table B-81 but are excluded from all national, regional and global totals.

6. Final data have been provided by many national offices; others submitted provisional figures only. Whenever national offices failed to report their annual aquaculture statistics in time for publication, FAO has estimated the quantities and values (F designated figures) on the basis of other available information.

7. Where national figures in this volume differ from those previously published by FAO, the most recently published data represent the latest revisions.

8. As usual, government officers, national research institutions and staff of international organizations have made possible the timely publication of this Yearbook by their prompt attention to our requests, and the care they devoted to checking material submitted to them. FAO expresses its thanks to them.

9. Users are reminded that, although data are shown to the nearest tonne, they are not necessarily of this degree of accuracy.

Introduction

Le présent volume de **l'Annuaire statistiques des pêches de la FAO – Production de l'aquaculture,** comprend des tableaux-récapitulatifs, ainsi que des révisions des données concernant les poissons, crustacés, mollusques, autres animaux aquatiques et plantes aquatiques pour les années 1996-2005. À partir du Volume 90/2, les dénominations et la composition par espèces de quelques groupes de la Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO ont subi des révisions. Voir le paragraphe 3 des NOTES SUR LES CATÉGORIES DES ESPÈCES.

La période annuelle utilisée est l'année civile (1er janvier-31 décembre). Les données relatives aux années fractionnées figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée. Les données de la production de l'aquaculture sont exprimées en tonnes. La valeur de la production de l'aquaculture, calculée à partir des monnaies nationales, est exprimée en dollars EU, après conversion par taux de change appropriés. Une note spéciale est opportune concernant les données sur la valeur des produits (sur la base des prix à l'exploitation) qui, dans de nombreux cas, n'ont pas été fournies par les pays; des chiffres indicatifs normalisés ont alors été utilisés. Des problèmes se sont posés en particulier lorsque l'instabilité des monnaies a entraîné d'amples fluctuations des valeurs en dollars. En pareil cas, des prix indicatifs en dollars ont été attribués aux espèces produites pour calculer les valeurs.

La FAO a complété la séparation des séries de production en aquaculture et capture à partir de 1950. Cette séparation a été basée sur des reportages nationaux, si disponibles, et d'autres sources d'information historique. La série mondiale complète pour la production d'aquaculture, de même que les données de valeur pour 1984-2005 peuvent être téléchargées en utilisant le logiciel FISHSTAT Plus disponible sur:
http://www.fao.org/fi/statist/FISOFT/FISHPLUS.asp

Pour faciliter l'emploi de l'Annuaire, on a introduit une série de notes et de listes. Ces notes fournissent les renseignements concernant tout changement d'une importance majeure aux données.

À partir du volume précédent (98/2), les données sur les perles, nacres et coquilles sont présentées dans le tableau B-81, mais sont exclues de tous les totaux au niveau national, régional et global.

De nombreux services nationaux ont communiqué des données définitives; d'autres n'ont fourni que des chiffres préliminaires. Chaque fois que les services nationaux n'ont pu déclarer leurs statistiques de l'aquaculture annuelles en temps utile pour la publication, la FAO a procédé à des estimations pour arriver à des chiffres de volume et valeur plus proches de la réalité (chiffres désignés par F) sur la base d'autres informations mises à sa disposition.

Lorsque les chiffres nationaux indiqués dans le présent volume diffèrent de ceux déjà publiés par la FAO, les données publiées le plus récemment représentent les dernières révisions.

Comme de coutume, c'est grâce à la rapidité et au soin avec lesquels les fonctionnaires des services publics et le personnel des organisations internationales ont répondu à nos demandes et vérifié les matériaux qui leur étaient soumis, que cet Annuaire a pu être publié en temps voulu. La FAO tient à les remercier.

Il est rappelé aux utilisateurs que les chiffres sont arrondis à la tonne la plus proche, mais qu'ils n'ont pas nécessairement un tel degré de précision.

Introducción

El presente volumen del **Anuario FAO de estadísticas de pesca: Producción de acuicultura** contiene cuadros resumidos y revisiones de los datos relativos a los peces, los crustáceos, los moluscos, otros animales acuáticos y las plantas acuáticas para los años 1996-2005. A partir del Volumen 90/2, las denominaciones y la composición por especies de algunos de los grupos de especies de la Clasificación estadística internacional uniforme de los animales y plantas acuáticos (CEIUAPA) de la FAO fueron revisados. Véase el párrafo 3 en las NOTAS SOBRE LAS PARTIDAS DE ESPECIES.

El período anual utilizado es el año civil (1º de enero-31 de diciembre). Los datos correspondientes a los años emergentes se incluyen en el año civil en que termina el año emergente. La producción acuícola se expresa en toneladas. El valor de la producción de la acuicultura, convertido a partir de las monedas nacionales, se indica en dólares EE.UU. utilizando los tipos de cambio apropiados. Nótese que en los datos de los valores (basados en los precios en la explotación), que en muchos casos no se han recibido de los países, se han utilizado cifras indicativas normalizadas. En particular, se han registrado dificultades cuando las monedas inestables dan lugar a valores muy fluctuantes en dólares. En tales casos, para calcular el valor se han asignado a las especies producidas precios indicativos en dólares.

La FAO ha completado la separación de las series cronológicas de acuicultura y de producción de captura a partir de 1950. Esta separación se basó en los informes nacionales, cuando eran disponibles, y en otras fuentes de información histórica. La serie cronológica mundial completa para la producción de acuicultura, así como los datos del valor para 1984-2005 pueden ser descargados utilizando el software de estadística FISHSTAT Plus disponible en:
http://www.fao.org/fi/statist/FISOFT/FISHPLUS.asp

Para facilitar la consulta del Anuario, se incluyen una serie de notas sobre los países y listas. Estas notas contienen información relativa a cualquier cambio importante en los datos notificados.

A partir del volumen precedente (98/2), los datos relativos a las perlas, madreperlas y conchas se presentan en el cuadro B-81, pero están excluidos de las cantidades totales a nivel nacional, regional y global.

Muchas oficinas nacionales han facilitado datos definitivos; otras, en cambio, sólo han presentado cifras provisionales. Cuando las oficinas nacionales no han comunicado sus estadísticas nacionales de la acuicultura a tiempo para su publicación, la FAO ha estimado las cantidades y los valores (cifras designadas con F) en base a otra información disponible.

Cuando las cifras correspondientes a un país o área incluidas en este volumen difieren de las publicadas anteriormente por la FAO, los últimos datos publicados representan la última revisión de dichas cifras.

Igual que en ocasiones anteriores, la pronta publicación de este Anuario ha sido posible gracias a la colaboración de funcionarios estatales y de organizaciones internacionales que han respondido rápidamente a nuestras peticiones y han controlado con atención el material que se les ha presentado. La FAO desea manifestar a todos ellos su reconocimiento.

Se recuerda a los usarios que, si bien los datos están redondeados a la tonelada más próxima, no tienen necesariamente ese grado de precisión.

Introduction

10. Great care is taken by FAO in ensuring as far as possible the quality of the data presented in this Yearbook. Data reported by countries may be supplemented with information from other sources, where available, including regional fishery bodies and arrangements, field projects and independent surveys, academic reviews, specialist literature and fishery-independent sources. However, the accuracy and reliability of world aggregations of fishery statistics ultimately depend upon the quality of national data sources, collection methods, periodicity of updating and reporting. Fishery data quality is known to be very uneven among countries. Although improvements to data quality are made by FAO on a continuing basis, it is clear that many more can be made. Data series can be completed, species can be better identified and production from sources that are not aquaculture in sensu strictu can be eliminated. **Any input from national and international organizations, and interested individuals, to improve the scope and accuracy of the Yearbook will be most welcome.**

Introduction

La FAO essaie dans la mesure du possible, avec le plus grand soin, d'assurer la qualité des données présentées dans cet Annuaire, en complétant les données communiquées par les pays par des informations provenant d'autres sources telles que: organes et arrangements régionaux des pêches, projets de terrain, enquêtes indépendantes, études universitaires, documents rédigés par des spécialistes et sources extérieures au secteur des pêches. Néanmoins, la précision et la fiabilité des agrégats mondiaux des statistiques des pêches dépendent en dernière analyse de la qualité des sources nationales de données, des méthodes de collecte, de la périodicité de leur mise à jour et de leur présentation. La qualité des données halieutiques peut être fort inégale d'un pays à l'autre. Même si la FAO s'engage à améliorer constamment la qualité des données, il ne fait pas de doute que nombre d'autres améliorations peuvent être apportées. Les séries de données peuvent être complétées, des espèces peuvent être mieux identifiées et la production de sources non aquacoles strictu sensu peut être éliminée. **Toute contribution des organisations tant nationales qu'internationales et des personnes intéressées, afin d'améliorer l'étendue et la précision de l'Annuaire, sera la bienvenue.**

Introducción

La FAO presta gran atención a asegurar en la medida de lo posible la buena calidad de los datos que se presentan en este Anuario. Los datos comunicados por los países son complementados con información de otras procedencias, cuando se dispone, tales como los órganos y disposiciones regionales de pesca, los proyectos de campo y encuestas independientes, estudios de carácter académico, bibliografía especializada y fuentes que no dependen de la pesca. Sin embargo, la exactitud y fiabilidad del acopio mundial de estadísticas de pesca se basan fundamentalmente en la calidad de las fuentes de datos nacionales, en los métodos de recopilación de los mismos, en la periodicidad de la actualización y la comunicación. Como se sabe, la calidad de los datos pesqueros nacionales puede variar mucho de un país a otro. Aunque la FAO está mejorando constantemente la calidad de los datos, es evidente que éstos se pueden mejorar todavía mucho. Pueden completarse las series de datos, e identificarse mejor las especies y eliminarse las fuentes que no correspondan a la acuicultura en sentido estricto. **Cualquier aportación de las organizaciones nacionales e internacionales o de personas privadas para mejorar el alcance y exactitud de este Anuario será muy bien recibida.**

Notes and lists

Notes et listes

Notas y listas

General notes

1. The following major definitions and explanations are advocated to promote the harmonization of terms used for the reporting of aquaculture data:

2. The definition of aquaculture is understood to mean the farming of aquatic organisms including fish, molluscs, crustaceans and aquatic plants. Farming implies some form of intervention in the rearing process to enhance production, such as regular stocking, feeding and protection from predators. Farming also implies individual or corporate ownership of the stock being cultivated. For statistical purposes, aquatic organisms that are harvested by an individual or corporate body that has owned them throughout their rearing period contribute to aquaculture, while aquatic organisms that are exploitable by the public as a common property resource, with or without appropriate licenses, are the harvest of fisheries.

3. It is emphasized that the above definition describes the activity of aquaculture and not what should be recorded. To foster international harmonization of data, a classification is proposed in the table on page 4 to assist countries to monitor aquaculture in an internationally harmonized manner. The definitions for aquaculture production and hatchery production are described below.

4. **Hatchery production** specifically refers to production of seed from indoor or outdoor hatchery/nursery facilities and is usually reported in numbers.

5. **Aquaculture production** specifically refers to output from aquaculture activities, which are designated for final harvest for consumption. Output is reported in weight (generally in tonnes of live weight equivalent for aquatic animals, in wet weight for aquatic plants).

6. Aquaculture production is reported in the Yearbook by three culture environments: freshwater, brackishwater and marine water.

7. By **freshwater** is meant waters with a consistently negligible salinity.

8. By **brackishwater** is meant waters in which the salinity is appreciable but not to a constant high level. It is usually characterized by regular daily and seasonal fluctuations in salinity due to freshwater and full strength marine water influxes. Enclosed coastal and inland water bodies in which the salinity is greater than freshwater but less than marine water are also regarded as brackish.

9. By **marine** is meant coastal and offshore waters in which the salinity is maximal and not subject to significant daily and seasonal variation.

Notes générales

Les principales définitions et explications ci-après doivent faciliter l'harmonisation des termes utilisés pour la communication des données relatives à l'aquaculture:

L'aquaculture consiste dans l'élevage d'organismes aquatiques, y compris poissons, mollusques, crustacés et plantes aquatiques. L'élevage implique une quelconque forme d'intervention dans le processus d'augmentation de la production, telle que la mise en charge régulière, l'alimentation et la protection contre les prédateurs. L'élevage implique également la propriété individuelle ou juridique du stock en élevage. Du point de vue des statistiques, les organismes aquatiques récoltés par un individu ou une personne juridique les ayant eus en propriété tout au long de leur période d'élevage sont donc des produits de l'aquaculture. Par contre, les organismes aquatiques exploitables publiquement en tant que ressource de propriété commune, avec ou sans licences appropriées, sont à considérer comme des produits de la pêche.

Il est souligné que la définition qui précède décrit l'activité de l'aquaculture et non pas les données qui doivent être consignées. Pour favoriser une harmonisation internationale des données, une classification est proposée à la page 5 afin d'aider les pays à suivre l'aquaculture de façon harmonisée au plan international. Les définitions de la production de l'aquaculture et de la production de l'alevinage sont données plus loin.

La **production de l'alevinage** correspond spécifiquement à la production des reproducteurs des installations couvertes ou en plein air d'incubation/alevinage, et elle est généralement exprimée en nombre d'individus.

La **production de l'aquaculture** correspond spécifiquement à la production des activités d'aquaculture destinées à la récolte finale en vue de la consommation. La production est exprimée en poids (généralement en tonnes d'équivalent de poids vif pour les animaux aquatiques, en poids vert pour les plantes aquatiques).

La production de l'aquaculture est indiquée dans l'Annuaire pour trois milieux de culture: l'eau douce, l'eau saumâtre et l'eau de mer.

Par **eau douce**, on entend les eaux dont la salinité est durablement négligeable.

Par **eau saumâtre**, on entend les eaux dans lesquelles la salinité est appréciable mais n'a pas un niveau constamment élevé. Elles se caractérisent généralement par des fluctuations journalières et saisonnières régulières de la salinité dues à l'eau douce et aux influx importants d'eau de mer. Les étendues d'eau côtières et intérieures dans lesquelles la salinité est plus élevée que dans l'eau douce mais plus faible que celle de l'eau de mer sont également considérées comme saumâtres.

Par **marine**, on entend les eaux côtières et littorales dans lesquelles la salinité est maximale et ne subit pas de fluctuations journalières et saisonnières importantes.

Notas generales

Las principales definiciones y explicaciones que siguen tienen por objeto promover la armonización de los términos utilizados para la notificación de datos de la acuicultura:

La acuicultura es el cultivo de organismos acuáticos, incluyendo peces, moluscos, crustáceos y plantas acuáticas. La actividad de cultivo implica la intervención del hombre en el proceso de cría para aumentar la producción, en operaciones como la siembra, la alimentación, la protección de los depredadores, etc. La actividad de cultivo también presupone que los individuos o asociaciones que la ejercen son propietarios de la población bajo cultivo. Para propósitos estadísticos, se admite que una determinada producción de organismos acuáticos constituye una contribución a la acuicultura, cuando éstos son cosechados por individuos o asociaciones que han sido sus propietarios durante el período de cría. Se dice, por otra parte, que una cosecha es el resultado de la actividad pesquera cuando los organismos acuáticos, en su condición de bien común, pueden ser explotados por cualquiera con o sin la respectiva licencia.

Hay que señalar que en esta definición se describe la actividad de la acuicultura y no lo que se debe registrar. A fin de fomentar la armonización internacional de los datos, se propone a la página 6 una clasificación que ayude a los países a supervisar la acuicultura de manera armonizada internacionalmente. A continuación se dan las definiciones de producción acuícola y producción de viveros.

La **producción de viveros** se refiere de manera específica a la producción de alevines en criaderos/viveros cerrados o abiertos y se suele notificar por número.

La **producción acuícola** se refiere de manera específica al resultado de las actividades acuícolas, destinadas a la recolección final para el consumo. La producción se notifica por peso (generalmente en toneladas de equivalente de peso vivo para los animales acuáticos y en peso húmedo para las plantas acuáticas).

La producción acuícola aparece en el Anuario para tres tipos de ambientes de cultivo: agua dulce, agua salobre y agua marina.

Se entiende por **agua dulce** el agua con una salinidad siempre insignificante.

Se entiende por **agua salobre** el agua cuya salinidad es apreciable, pero no tiene un nivel elevado constante. Se suele caracterizar por fluctuaciones regulares diarias y estacionales de la salinidad debido a la afluencia de agua dulce y de agua marina salada. Las masas de agua costeras y continentales cerradas cuya salinidad es superior a la del agua dulce, pero inferior a la del agua marina, también se consideran salobres.

Se entiende por **marina** el agua costera y próxima al litoral cuya salinidad es máxima y que no está sujeta a variaciones diarias y estacionales significativas.

Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices

PRODUCTION FROM:	DESIGNATION		
	AQUACULTURE	CAPTURE FISHERIES	
		Enhanced	Traditional
Hatcheries	•		
Managed grow-out sites for organisms reared from fry, spat and juveniles:			
- Ponds	•		
- Tanks	•		
- Raceways	•		
- Cages	•		
- Pens	•		
- Barrages	•		
- Integrated vallicoltura production	•		
- Private, tidal ponds (tambaks)	•		
- Poles, ropes and net bags for molluscs	•		
- Aquatic plants from planted or suspended facilities	•		
Managed sites for on-growing or fattening of organisms of marketable size (e.g. tuna, cod) captured in the wild	[•]		•
Stocked lakes, dams, reservoirs and rivers:			
- with additional enhancement (predator control, engineering and/or fertilization, etc.)		•	
- modifications, with exploitation rights		•	
- no other intervention, without exploitation rights		•	
Unstocked lakes, dams, reservoirs and rivers:			
- with enhancement (fertilization and/or predator control habitat modification), exploitation with or without rights		•	
Rice–fish practice:			
- from stocked rice–paddy	•		
- from unstocked rice–paddy			•
Brush parks:			
- managed over time and with other enhancement rights		•	
- harvested on an install-and-harvest basis			•
Fish aggregating devices			•
Holding facilities for live captured organisms of marketable size held for a few months (e.g. lobsters, crabs)			•
Ranching		•	
Artificial reefs with or without exploitation rights		•	
Recreational fisheries:			
- privately owned recreational riverine fisheries			•
- public water bodies			•
Open access waters with or without exploitation rights			•

[•] Only incremental growth in captivity

Classification proposée pour différentes pratiques de l'aquaculture et des pêches de capture

PRODUCTION À PARTIR DE:	DÉSIGNATION		
	AQUACULTURE	PÊCHES DE CAPTURE	
		Améliorées	Traditionnelles
Écloseries	•		
Sites gérés pour les organismes élevés à partir d'alevins et juvéniles:			
- Étangs	•		
- Bassins	•		
- Raceways	•		
- Cages	•		
- Enclos	•		
- Barrages	•		
- Production intégrée (de type valliculture)	•		
- Étangs de marée privés (tambaks)	•		
- Piquets, cordages, poches pour les mollusques	•		
- Récoltes d'algues marines plantées et suspendues	•		
Sites gérés pour l'accroissement ou l'engraissement des organismes de taille commercialisable (par ex. thons, morues) capturés dans le milieu naturel	[•]		•
Lacs, digues, réservoirs et rivières empoissonnés:			
- Avec améliorations additionnelles (lutte contre les prédateurs et/ou fertilisation, etc.)		•	
- Modifications, avec droits d'exploitation		•	
- Aucune autre intervention, sans droits d'exploitation		•	
Lacs, digues, réservoirs et rivières non empoissonnés:			
- Avec améliorations (fertilisation et/ou lutte contre les prédateurs et modification de l'habitat), avec ou sans droits d'exploitation		•	
Rizipisciculture:			
- En rizières empoissonnées	•		
- En rizières non empoissonnées			•
Parcs de pêche à clayons:			
- Aménagement progressif et acquisition de divers droits de mise en valeur		•	
- Récolte après empoissonnement			•
Dispositifs de concentration du poisson			•
Structures pour conserver vivants, pendant de brèves périodes, des individus de taille commercialisable (par ex. langoustes, crabes)			•
Pacage		•	
Récifs artificiels avec ou sans droits d'exploitation		•	
Pêches récréatives:			
- en eaux riverines de propriété privée			•
- en eaux publiques			•
Eaux libres, avec ou sans droits d'exploitation			•

[•] Seulement accroissement supplémentaire en captivité

Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura

PRODUCCIÓN DE:	DESIGNACIÓN		
	ACUICULTURA	PESCA DE CAPTURA	
		Mejorada	Tradicional
Centros de desove	●		
Instalaciones para la cría de organismos a partir de larvas, freza y juveniles:			
- Estanques de tierra	●		
- Tanques	●		
- Canales de circulación	●		
- Jaulas	●		
- Corrales	●		
- Presas	●		
- Producción integrada	●		
- Estanques privados, sometidos a la influencia de las mareas (tambaks)	●		
- Postes, relingas, bolsas de red para moluscos	●		
- Cosecha de algas marinas plantadas o suspendidas	●		
Instalaciones para la cría o el engorde de organismos de tamaño comercial (p.e. atún, bacalao) capturados en el ambiente natural	[●]		●
Lagos, embalses y ríos sembrados de peces:			
- con otras mejoras (control de depredadores y/o fertilización, etc.)		●	
- modificaciones con derechos de explotación		●	
- ninguna otra intervención, sin derechos de explotación		●	
Lagos, embalses y ríos no sembrados de peces:			
- con mejoras (fertilización y/o control de depredadores, modificaciones del hábitat), con o sin derechos de explotación		●	
Cultivo de arroz-peces:			
- en arrozales sembrados de peces	●		
- en arrozales sin siembra de peces			●
Parques de malezas:			
- gestionados a lo largo del tiempo y con otros derechos de mejoramiento de la producción		●	
- recolectados con arreglo al sistema de instalar y cosechar			●
Mecanismos de agregación de peces			●
Estructuras de mantenimiento de peces de tamaño comercial, capturados vivos y mantenidos en ellas por algunos meses (p.e. langosta, cangrejo)			●
Cría de suelta con retorno		●	
Arrecifes artificiales con o sin derechos de explotación		●	
Pesca recreativa:			
- en aguas ribereñas privadas			●
- en cuerpos de agua públicos			●
Aguas libres, con o sin derechos de explotación			●

[●] Solamente crecimiento incremental en cautividad

Notes on species items

1. Data available worldwide on aquaculture are at present broken down at either the species, genus, family or order levels into 463 statistical categories called species items.

2. These 463 *species items* are arranged in 38 of the total 50 *groups of species items*, which constitute the nine *divisions* of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP). For these *groups of species* and *divisions* see the ISSCAAP list on the following page. The two-digit group codes shown in this list are reflected in the table numbers in Section B.

3. Following a recommendation of the 19th Session of the Coordinating Working Party on Fishery Statistics (Nouméa, New Caledonia, 10-13 July 2001) the names and composition of former groups 33, 34 and 37 of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) were revised. The species items of the former group 33 "Redfishes, basses, congers" were classified as coastal or demersal fishes and accordingly assigned to the new groups 33 "Miscellaneous coastal fishes" and 34 "Miscellaneous demersal fishes". The species formerly included in group 34 "Jacks, mullets, sauries" were moved to group 37, which was renamed "Miscellaneous pelagic fishes".

4. Each *species item* is identified by means of the following descriptors (subject to constant review and improvement):

a) FAO English name;

b) FAO French name;

c) FAO Spanish name;

d) scientific name (at the species, genus, family or higher taxonomic levels);

e) taxonomic code; and

f) interagency 3-alpha code.

5. The taxonomic code descriptors are taken from FAO's **Aquatic Sciences and Fisheries Information System**. The following illustrates the meaning assigned to the different digits of this code:

Main grouping	Order or other taxonomic level	Family	Genus	Species
1,	70	(59)	051,	02

6. In all tables, except the A and D tables, the species items are arranged in order of their taxonomic codes within their respective ISSCAAP groups.

7. Several countries still report their cultured production by large groups of species, e.g. tilapias or carps. In these circumstances the production data presented by individual species items are likely to be underestimated. Therefore, when examining the statistics for a particular species, it should be noted that an unknown proportion of the production for that species might have been reported by the national office under the generic, family or order name of the species, or even more generally as, for example, miscellaneous freshwater fishes. Consequently, **the totals of species items frequently underestimate the real production of the individual species**.

8. Aquaculture production statistics for crocodiles and alligators (in numbers) are not included in this publication. The data are presented in Table B-73 of the Yearbook of Fishery Statistics, Vol.100/1 – Capture Production, combined with capture fisheries.

Notes sur les catégories d'espèces

Les statistiques disponibles sur l'aquaculture sont, à l'heure actuelle, ventilées au niveau de l'espèce, du genre, de la famille ou ordre en 463 catégories statistiques qui sont appelées des *catégories d'espèces*.

Ces 463 *catégories d'espèces* sont rassemblées en 38 des 50 *groupes d'espèces*, qui constituent les neuf *divisions* de la Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO. Pour ces *groupes d'espèces* et ces *divisions*, on se reportera à la liste de la CSITAPA figurant à la page suivante. Les codes de groupe à deux chiffres indiqués sur la liste se retrouvent dans les numéros des tableaux de la section B.

Sur la base d'une recommandation de la 19e session du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques des pêches (Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 10-13 juillet 2001), la dénomination et la composition des anciens groupes 33, 34 et 37 de la Classification statistique internationale standard des animaux et plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO ont été révisées. Les catégories d'espèces de l'ancien groupe 33 «Rascasses, perches de mer, congres» ont été classifiées comme espèces côtières ou démersales et réparties sur cette base entre les nouveaux groupes 33 «Poissons côtiers divers» et 34 «Poissons démersaux divers». Les espèces auparavant incluses dans le groupe 34 «Chinchards, mulets, balaous» ont été classées dans le groupe 37 rebaptisé «Poissons pélagiques divers».

Chaque *catégorie d'espèces* est identifiée au moyen des descripteurs suivants (sous réserve de révision et d'amélioration constantes):

a) nom anglais utilisé par la FAO;

b) nom français utilisé par la FAO;

c) nom espagnol utilisé par la FAO;

d) nom scientifique (de l'espèce, du genre, de la famille ou des niveaux taxonomiques supérieurs);

e) code taxonomique; et

f) code interinstitutions alpha-3.

Les descripteurs de code taxonomique proviennent du **Système d'information sur les sciences aquatiques et la pêche** de la FAO. On trouvera ci-après la signification des divers chiffres constituant ce code taxonomique.

Groupe principal	Ordre ou autre niveau taxonomique	Famille	Genre	Espèce
1,	70	(59)	051,	02

Dans tous les tableaux, à l'exception des tableaux A et D, les catégories d'espèces sont disposées selon l'ordre du code taxonomique dans leurs groupes CSITAPA respectifs.

Plusieurs pays continuent à communiquer leur production par grands groupes d'espèces. Dans ces circonstances, les données de production par catégories d'espèces individuelles sont donc probablement sous-estimées. Par conséquent, lorsque l'on examine les statistiques d'une espèce donnée, il convient de noter qu'une proportion inconnue de la production de cette espèce peut avoir été consignée par l'organisme national sous le nom du genre, de la famille ou de l'ordre de l'espèce, ou même, plus approximativement dans la catégorie, par exemple, poissons d'eau douce divers. C'est pourquoi **les totaux correspondant aux espèces données sous-estiment souvent la production réelle de chacune des espèces**.

Les statistiques de la production de l'aquaculture de crocodiles et alligators (en nombre) ne sont pas indiquées dans cette publication. Les données sont présentées dans le tableau B-73 de l'Annuaire statistique des pêches, Vol.100/1 – Captures, qui comprennent aussi bien les statistiques des captures que celles de l'aquaculture.

Notas sobre las partidas de especies

Los datos procedentes de todo el mundo sobre la producción se desglosan en la actualidad en 463 categorías estadísticas, que corresponden a especies, géneros, familias u orden, denominadas *partidas de especies*.

Estas 463 *partidas de especies* pertenecen a 38 de los 50 *grupos de especies* que constituyen las nueve *divisiones* de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA) de la FAO. Estos *grupos de especies* y las nueve *divisiones* indicadas pueden verse en la lista de la CEIUAPA que aparece en la página siguiente. Los códigos de dos dígitos que en esa lista identifican a cada uno de los grupos se utilizan luego en los cuadros de la Sección B.

Sobre la base de una recomendación de la 19a sesión del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca – CWP (Nouméa, Nueva Caledonia, 10-13 de julio de 2001) fue revisada la denominación y la composición de los antiguos grupos 33, 34 y 37 de la Clasificación estadística internacional uniforme de los animales y plantas acuáticos (CEIUAPA) de la FAO. Las partidas de especies del antiguo grupo 33 «Gallinetas, lubinas, congrios» fueron clasificadas como especies costeras o demersales y, de acuerdo con esto, distribuidas entre los nuevos grupos: 33 «Peces costeros diversos» y 34 «Peces demersales diversos». Las partidas de especies anteriormente comprendidas en el grupo 34 «Jureles, lisas, papardas» se incluyeron en el grupo 37, que pasó a denominarse «Peces pelágicos diversos».

Cada una de las *partidas de especies*, se identifica con los siguientes descriptores (que se revisan y mejoran continuamente):

a) nombre inglés utilizado por la FAO;

b) nombre francés utilizado por la FAO;

c) nombre español utilizado por la FAO;

d) nombre científico (de la especie, género o familia);

e) código taxonómico; e

f) código interinstitucional alfa-3.

Los descriptores del código taxonómico se han tomado del **Sistema de información de las ciencias acuáticas y la pesca** de la FAO. El cuadro siguiente ilustra el significado de los distintos dígitos de dicho código:

Grupo principal	Orden u otro nivel taxonómico	Familia	Género	Especie
1,	70	(59)	051,	02

En todos los cuadros, excepto en los cuadros A y D, las partidas de especies aparecen por orden de su código taxonómico dentro de los respectivos grupos de la CEIUAPA.

Varios países siguen informando sobre su producción por grandes grupos de especies. En estos casos, es probable que aparezcan subestimados los datos sobre la producción de las distintas partidas de especies. Por consiguiente, al examinar las estadísticas de una especie particular, debe tenerse en cuenta que una proporción desconocida de la producción de esa especie puede haber sido ya comunicada por la oficina nacional con el nombre genérico, el de la familia o el del orden de la especie, o incluso más aproximativamente como, por ejemplo, peces de agua dulce diversos. En consecuencia, **los totales de las partidas de especies subestiman frecuentemente la producción efectiva de la especie individual**.

Esta publicación no abarca las estadísticas de producción de acuicultura de cocodrilos y aligatores (en número). Los datos se presentan en el Cuadro B-73 del Anuario estadístico de pesca, Vol.100/1 – Capturas, que incluyen las estadísticas de capturas y acuicultura conjuntamente.

ISSCAAP		CSITAPA	CEIUAPA
Code Code Código	DIVISION Group of species	DIVISION Groupe d'espèces	DIVISIÓN Grupo de especies
1	FRESHWATER FISHES	POISSONS D'EAU DOUCE	PECES DE AGUA DULCE
11	Carps, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprínidos
12	Tilapias and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos
13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos
2	DIADROMOUS FISHES	POISSONS DIADROMES	PECES DIÁDROMOS
21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos
22	River eels	Anguilles	Anguilas
23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlanos
24	Shads	Aloses	Sábalos
25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos
3	MARINE FISHES	POISSONS MARINS	PECES MARINOS
31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados
32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefinos
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos
36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas
37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos
39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados
4	CRUSTACEANS	CRUSTACÉS	CRUSTÁCEOS
41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce
42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas
43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas
45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones
47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos
5	MOLLUSCS	MOLLUSQUES	MOLUSCOS
51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce
52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bígaros, estrombos
53	Oysters	Huîtres	Ostras
54	Mussels	Moules	Mejillones
55	Scallops, pectens	Coquilles St-Jacques	Vieiras
56	Clams, cockles, arkshells	Clams, coques, arches	Almejas, berberechos, arcas
57	Squids, cuttlefishes, octopuses	Encornets, seiches, poulpes	Calamares, jibias, pulpos
58	Miscellaneous marine molluscs	Mollusques marins divers	Moluscos marinos diversos
7	MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS	ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS	ANIMALES ACUÁTICOS DIVERSOS
71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibies	Ranas y otros anfibios
72	Turtles	Tortues	Tortugas
74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados
76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos
*8	MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMAL PRODUCTS	PRODUITS DIVERS D'ANIMAUX AQUATIQUES	DIVERSOS PRODUCTOS DE ANIMALES ACUÁTICOS
*81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas
9	AQUATIC PLANTS	PLANTES AQUATIQUES	PLANTAS ACUÁTICAS
91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas
92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas
93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes
94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas

ISSCAAP = International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants

* See paragraph 5 of the INTRODUCTION

CSITAPA = Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques.

* Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION

CEIUAPA = Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

* Veáse el párrafo 5 en la INTRODUCCIÓN

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

1 PISCES

1,17 ACIPENSERIFORMES

1,17(01) ACIPENSERIDAE
- 1,17(01)XXX,XX *Acipenseridae*
- 1,17(01)001,01 *Acipenser sturio*
- 1,17(01)001,02 *Acipenser gueldenstaedtii*
- 1,17(01)001,04 *Acipenser ruthenus*
- 1,17(01)001,05 *Acipenser stellatus*
- 1,17(01)001,12 *Acipenser baerii*
- 1,17(01)005,01 *Huso huso*

1,21 CLUPEIFORMES

1,21(05) CLUPEIDAE
- 1,21(05)034,05 *Hilsa kelee*
- 1,21(05)060,01 *Konosirus punctatus*

1,22 GONORYNCHIFORMES

1,22(02) CHANIDAE
- 1,22(02)001,01 *Chanos chanos*

1,23 SALMONIFORMES

1,23(01) SALMONIDAE
- 1,23(01)004,XX *Salmo spp*
- 1,23(01)004,01 *Salmo salar*
- 1,23(01)004,02 *Salmo trutta*
- 1,23(01)009,XX *Oncorhynchus spp*
- 1,23(01)009,01 *Oncorhynchus aguabonita*
- 1,23(01)009,03 *Oncorhynchus keta*
- 1,23(01)009,05 *Oncorhynchus masou*
- 1,23(01)009,06 *Oncorhynchus nerka*
- 1,23(01)009,07 *Oncorhynchus tshawytscha*
- 1,23(01)009,08 *Oncorhynchus kisutch*
- 1,23(01)009,09 *Oncorhynchus mykiss*
- 1,23(01)010,XX *Salvelinus spp*
- 1,23(01)010,02 *Salvelinus fontinalis*
- 1,23(01)010,05 *Salvelinus alpinus*
- 1,23(01)020,02 *Hucho hucho*

1,23(02) THYMALLIDAE
- 1,23(02)005,01 *Thymallus thymallus*

1,23(03) PLECOGLOSSIDAE
- 1,23(03)016,01 *Plecoglossus altivelis*

1,23(04) OSMERIDAE
- 1,23(04)008,01 *Hypomesus olidus*

1,23(09) SALANGIDAE
- 1,23(09)002,01 *Protosalanx hyalocranius*

1,23(12) COREGONIDAE
- 1,23(12)001,XX *Coregonus spp*
- 1,23(12)001,02 *Coregonus lavaretus*
- 1,23(12)001,27 *Coregonus peled*

1,24 ESOCIFORMES

1,24(03) ESOCIDAE
- 1,24(03)001,01 *Esox lucius*

1,28 OSTEOGLOSSIFORMES

1,28(01) OSTEOGLOSSIDAE
- 1,28(01)001,01 *Arapaima gigas*
- 1,28(01)004,XX *Heterotis spp*
- 1,28(01)004,01 *Heterotis niloticus*

1,28(02) NOTOPTERIDAE
- 1,28(02)003,XX *Notopterus spp*
- 1,28(02)004,01 *Papyrocranus afer*

1,28(07) GYMNARCHIDAE
- 1,28(07)001,01 *Gymnarchus niloticus*

1,38 CHARACIFORMES

1,38(01) CHARACIDAE
- 1,38(01)XXX,XX *Characidae*
- 1,38(01)013,07 *Brycon cephalus*
- 1,38(01)013,30 *Brycon moorei*
- 1,38(01)046,05 *Colossoma macropomum*
- 1,38(01)076,01 *Piaractus brachypomus*
- 1,38(01)076,02 *Piaractus mesopotamicus*

1,38(06) CITHARINIDAE
- 1,38(06)006,XX *Citharinus spp*
- 1,38(06)024,XX *Distichodus spp*

1,38(10) HEPSETIDAE
- 1,38(10)001,01 *Hepsetus odoe*

1,38(12) CURIMATIDAE
- 1,38(12)001,XX *Prochilodus spp*
- 1,38(12)001,20 *Prochilodus reticulatus*
- 1,38(12)002,01 *Ichthyoelephas humeralis*

1,40 CYPRINIFORMES

1,40(01) CATOSTOMIDAE
- 1,40(01)011,XX *Ictiobus spp*

1,40(02) CYPRINIDAE
- 1,40(02)XXX,XX *Cyprinidae*
- 1,40(02)001,XX *Abramis spp*
- 1,40(02)001,02 *Abramis brama*
- 1,40(02)002,01 *Cyprinus carpio*
- 1,40(02)007,01 *Tinca tinca*
- 1,40(02)012,01 *Alburnus alburnus*
- 1,40(02)013,32 *Barbus callensis*
- 1,40(02)016,01 *Carassius carassius*
- 1,40(02)016,02 *Carassius auratus*
- 1,40(02)018,XX *Rutilus spp*
- 1,40(02)018,01 *Rutilus rutilus*
- 1,40(02)019,01 *Scardinius erythrophthalmus*
- 1,40(02)020,XX *Leuciscus spp*
- 1,40(02)020,01 *Leuciscus idus*
- 1,40(02)020,08 *Leuciscus cephalus*
- 1,40(02)024,XX *Labeo spp*
- 1,40(02)024,15 *Labeo rohita*
- 1,40(02)025,02 *Cirrhinus molitorella*
- 1,40(02)025,03 *Cirrhinus mrigala*
- 1,40(02)025,05 *Cirrhinus microlepis*
- 1,40(02)030,01 *Catla catla*
- 1,40(02)035,01 *Ctenopharyngodon idellus*
- 1,40(02)043,01 *Hypophthalmichthys molitrix*
- 1,40(02)043,02 *Hypophthalmichthys nobilis*
- 1,40(02)051,01 *Osteochilus hasselti*
- 1,40(02)053,01 *Probarbus jullieni*
- 1,40(02)076,01 *Parabramis pekinensis*
- 1,40(02)100,01 *Pelecus cultratus*
- 1,40(02)115,01 *Aspius aspius*
- 1,40(02)132,01 *Leptobarbus hoeveni*
- 1,40(02)144,01 *Mylopharyngodon piceus*
- 1,40(02)151,01 *Megalobrama amblycephala*
- 1,40(02)333,01 *Blicca bjoerkna*
- 1,40(02)335,01 *Barbonymus gonionotus*

1,40(05) COBITIDAE
- 1,40(05)047,01 *Misgurnus anguillicaudatus*

1,41 SILURIFORMES

1,41(07) SILURIDAE
- 1,41(07)031,01 *Silurus glanis*
- 1,41(07)031,02 *Silurus asotus*

1,41(08) BAGRIDAE
- 1,41(08)051,02 *Leiocassis longirostris*
- 1,41(08)054,05 *Mystus nemurus*
- 1,41(08)078,XX *Chrysichthys spp*
- 1,41(08)078,02 *Chrysichthys nigrodigitatus*
- 1,41(08)111,XX *Bagrus spp*
- 1,41(08)111,01 *Bagrus bajad*
- 1,41(08)130,01 *Pelteobagrus fulvidraco*

1,41(10) ICTALURIDAE
- 1,41(10)002,XX *Ictalurus spp*
- 1,41(10)002,02 *Ictalurus punctatus*
- 1,41(10)004,05 *Ameiurus melas*

1,41(18) CLARIIDAE
- 1,41(18)030,XX *Clarias spp*
- 1,41(18)030,XX *C.gariepinus x C.macrocephalus*
- 1,41(18)030,01 *Clarias batrachus*
- 1,41(18)030,02 *Clarias fuscus*
- 1,41(18)030,03 *Clarias gariepinus*
- 1,41(18)030,07 *Clarias anguillaris*
- 1,41(18)087,01 *Heterobranchus bidorsalis*
- 1,41(18)087,02 *Heterobranchus longifilis*

1,41(22) PIMELODIDAE
- 1,41(22)021,03 *Rhamdia sapo*
- 1,41(22)023,02 *Sorubim lima*
- 1,41(22)090,02 *Pseudoplatystoma fasciatum*

1,41(27) CALLICHTHYIDAE
- 1,41(27)047,01 *Hoplosternum littorale*

1,41(30) PANGASIIDAE
- 1,41(30)002,XX *Pangasius spp*

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

1,41(30)002,02 *Pangasius pangasius*
1,41(30)002,03 *Pangasius hypophthalmus*

1,41(32) MOCHOKIDAE
1,41(32)008,XX *Synodontis spp*

1,43 ANGUILLIFORMES

1,43(02) ANGUILLIDAE
1,43(02)002,XX *Anguilla spp*
1,43(02)002,01 *Anguilla anguilla*
1,43(02)002,04 *Anguilla japonica*
1,43(02)002,06 *Anguilla rostrata*
1,43(02)002,07 *Anguilla australis*

1,43(09) MURAENESOCIDAE
1,43(09)011,02 *Muraenesox cinereus*

1,43(15) OPHICHTHIDAE
1,43(15)017,01 *Pisodonophis boro*

1,48 GADIFORMES

1,48(04) GADIDAE
1,48(04)002,02 *Gadus morhua*
1,48(04)010,01 *Melanogrammus aeglefinus*

1,50 GASTEROSTEIFORMES

1,50(01) GASTEROSTEIDAE
1,50(01)001,01 *Gasterosteus aculeatus*

1,63 ATHERINIFORMES

1,63(02) ATHERINIDAE
1,63(02)XXX,XX *Atherinidae*
1,63(02)002,03 *Odontesthes bonariensis*

1,65 MUGILIFORMES

1,65(01) MUGILIDAE
1,65(01)XXX,XX *Mugilidae*
1,65(01)001,02 *Mugil cephalus*
1,65(01)001,28 *Mugil soiuy*
1,65(01)012,02 *Liza ramada*
1,65(01)012,16 *Liza vaigiensis*

1,68 SYNBRANCHIFORMES

1,68(02) SYNBRANCHIDAE
1,68(02)001,01 *Monopterus albus*
1,68(02)002,01 *Ophisternon aenigmaticum*

1,70 PERCOIDEI

1,70(01) CENTROPOMIDAE
1,70(01)025,XX *Centropomus spp*
1,70(01)025,10 *Centropomus undecimalis*
1,70(01)167,01 *Lates calcarifer*
1,70(01)167,07 *Lates niloticus*

1,70(02) SERRANIDAE
1,70(02)XXX,XX *Serranidae*
1,70(02)042,XX *Epinephelus spp*
1,70(02)042,05 *Epinephelus akaara*
1,70(02)042,19 *Epinephelus tauvina*
1,70(02)042,40 *Epinephelus areolatus*
1,70(02)042,44 *Epinephelus malabaricus*
1,70(02)042,57 *Epinephelus coioides*
1,70(02)042,74 *Epinephelus fuscoguttatus*
1,70(02)081,02 *Centropristis striata*
1,70(02)208,01 *Plectropomus maculatus*

1,70(04) TERAPONTIDAE
1,70(04)368,01 *Bidyanus bidyanus*

1,70(06) MORONIDAE
1,70(06)006,XX *Morone chrysops x M.saxatilis*
1,70(06)345,XX *Dicentrarchus spp*
1,70(06)345,03 *Dicentrarchus labrax*

1,70(08) PERCICHTHYIDAE
1,70(08)176,01 *Maccullochella peelii*
1,70(08)297,01 *Lateolabrax japonicus*
1,70(08)299,02 *Siniperca chuatsi*
1,70(08)301,02 *Macquaria ambigua*

1,70(10) CENTRARCHIDAE
1,70(10)013,02 *Lepomis macrochirus*
1,70(10)014,02 *Micropterus salmoides*
1,70(10)214,01 *Pomoxis annularis*

1,70(14) PERCIDAE
1,70(14)002,01 *Perca fluviatilis*
1,70(14)002,02 *Perca flavescens*
1,70(14)361,03 *Sander lucioperca*

1,70(20) POMATOMIDAE
1,70(20)213,01 *Pomatomus saltatrix*

1,70(22) RACHYCENTRIDAE
1,70(22)221,01 *Rachycentron canadum*

1,70(23) CARANGIDAE
1,70(23)004,XX *Trachurus spp*
1,70(23)004,03 *Trachurus japonicus*
1,70(23)044,XX *Caranx spp*
1,70(23)044,29 *Caranx hippos*
1,70(23)047,01 *Trachinotus blochii*
1,70(23)047,03 *Trachinotus carolinus*
1,70(23)048,XX *Seriola spp*
1,70(23)048,01 *Seriola dumerili*
1,70(23)048,02 *Seriola quinqueradiata*

1,70(32) LUTJANIDAE
1,70(32)XXX,XX *Lutjanidae*
1,70(32)027,XX *Lutjanus spp*
1,70(32)027,02 *Lutjanus argentimaculatus*
1,70(32)027,07 *Lutjanus johnii*
1,70(32)027,29 *Lutjanus guttatus*
1,70(32)027,38 *Lutjanus russelli*
1,70(32)027,42 *Lutjanus bohar*
1,70(32)027,56 *Lutjanus goldiei*

1,70(37) SCIAENIDAE
1,70(37)XXX,XX *Sciaenidae*
1,70(37)009,XX *Sciaena spp*
1,70(37)070,XX *Umbrina spp*
1,70(37)070,01 *Umbrina cirrosa*
1,70(37)106,01 *Argyrosomus regius*
1,70(37)303,04 *Larimichthys croceus*
1,70(37)411,01 *Sciaenops ocellatus*

1,70(38) LETHRINIDAE
1,70(38)172,17 *Lethrinus miniatus*

1,70(39) SPARIDAE
1,70(39)XXX,XX *Sparidae*
1,70(39)008,01 *Pagellus bogaraveo*
1,70(39)008,02 *Pagellus erythrinus*
1,70(39)033,XX *Diplodus spp*
1,70(39)033,03 *Diplodus sargus*
1,70(39)033,05 *Diplodus vulgaris*
1,70(39)033,07 *Diplodus puntazzo*
1,70(39)060,06 *Dentex dentex*
1,70(39)060,13 *Dentex tumifrons*
1,70(39)191,03 *Pagrus pagrus*
1,70(39)191,15 *Pagrus auratus*
1,70(39)224,02 *Rhabdosargus sarba*
1,70(39)235,08 *Sparus aurata*
1,70(39)295,02 *Evynnis japonica*
1,70(39)300,01 *Sparidentex hasta*
1,70(39)330,01 *Acanthopagrus berda*
1,70(39)330,04 *Acanthopagrus schlegeli*
1,70(39)330,05 *Acanthopagrus latus*

1,70(45) MONODACTYLIDAE
1,70(45)002,01 *Schuettea scalaripinnis*

1,70(46) GERREIDAE
1,70(46)036,XX *Gerres spp*

1,70(59) CICHLIDAE
1,70(59)051,XX *Oreochromis (=Tilapia) spp*
1,70(59)051,01 *Oreochromis mossambicus*
1,70(59)051,02 *Oreochromis niloticus*
1,70(59)051,03 *Oreochromis aureus*
1,70(59)051,04 *Oreochromis spilurus*
1,70(59)051,05 *Oreochromis macrochir*
1,70(59)051,10 *Oreochromis andersonii*
1,70(59)052,01 *Sarotherodon galilaeus*
1,70(59)052,02 *Sarotherodon melanotheron*
1,70(59)053,XX *Cichlasoma spp*
1,70(59)053,06 *Cichlasoma managuense*
1,70(59)053,07 *Cichlasoma maculicauda*
1,70(59)055,04 *Tilapia zillii*
1,70(59)055,17 *Tilapia rendalli*
1,70(59)313,XX *Astronotus spp*
1,70(59)354,01 *Aequidens rivulatus*
1,70(59)500,02 *Serranochromis robustus*

1,70(77) POLYNEMIDAE
1,70(77)002,01 *Eleutheronema tetradactylum*

1,71 ZOARCOIDEI

1,71(02) ANARHICHADIDAE
1,71(02)001,01 *Anarhichas lupus*

Systematic list of aquatic organisms | **Liste systématique des organismes aquatiques** | **Lista sistemática de los organismos acuáticos**

1,71(02)001,03 *Anarhichas minor*

1,73 GOBIOIDEI

1,73(20) ELEOTRIDAE
1,73(20)XXX,XX *Eleotridae*
1,73(20)009,01 *Dormitator latifrons*
1,73(20)051,01 *Oxyeleotris marmorata*

1,73(21) GOBIIDAE
1,73(21)XXX,XX *Gobiidae*

1,74 ACANTHUROIDEI

1,74(06) SCATOPHAGIDAE
1,74(06)330,XX *Scatophagus spp*

1,74(07) SIGANIDAE
1,74(07)001,XX *Siganus spp*
1,74(07)001,01 *Siganus argenteus*
1,74(07)001,06 *Siganus rivulatus*
1,74(07)001,08 *Siganus canaliculatus*

1,75 SCOMBROIDEI

1,75(01) SCOMBRIDAE
1,75(01)XXX,XX *Scombridae*
1,75(01)026,XX *Thunnus spp*
1,75(01)026,01 *Thunnus thynnus*
1,75(01)026,02 *Thunnus orientalis*
1,75(01)026,08 *Thunnus maccoyii*
1,75(01)026,10 *Thunnus albacares*

1,76 STROMATEOIDEI, ANABANTOIDEI

1,76(05) ANABANTIDAE
1,76(05)002,01 *Anabas testudineus*

1,76(09) OSPHRONEMIDAE
1,76(09)007,01 *Osphronemus goramy*

1,76(10) BELONTIIDAE
1,76(10)013,XX *Trichogaster spp*
1,76(10)013,02 *Trichogaster pectoralis*

1,76(11) HELOSTOMATIDAE
1,76(11)006,01 *Helostoma temminckii*

1,77 OTHER PERCIFORMES

1,77(19) CHANNIDAE
1,77(19)001,XX *Channa spp*
1,77(19)001,01 *Channa argus*
1,77(19)001,03 *Channa striata*
1,77(19)001,04 *Channa micropeltes*

1,78 SCORPAENIFORMES

1,78(01) SCORPAENIDAE
1,78(01)XXX,XX *Scorpaenidae*

1,78(07) HEXAGRAMMIDAE
1,78(07)014,02 *Pleurogrammus azonus*

1,83 PLEURONECTIFORMES

1,83(01) BOTHIDAE
1,83(01)XXX,XX *Bothidae*

1,83(02) PLEURONECTIDAE
1,83(02)XXX,XX *Pleuronectidae*
1,83(02)002,01 *Hippoglossus hippoglossus*
1,83(02)048,02 *Platichthys flesus*

1,83(03) SOLEIDAE
1,83(03)XXX,XX *Soleidae*
1,83(03)007,01 *Solea solea*
1,83(03)007,08 *Solea senegalensis*

1,83(05) SCOPHTHALMIDAE
1,83(05)064,01 *Scophthalmus rhombus*
1,83(05)092,01 *Psetta maxima*

1,83(08) PARALICHTHYIDAE
1,83(08)046,01 *Paralichthys olivaceus*

1,90 TETRAODONTIFORMES

1,90(02) TETRAODONTIDAE
1,90(02)XXX,XX *Tetraodontidae*

1,90(09) MONACANTHIDAE
1,90(09)004,XX *Cantherhines(=Navodon) spp*
1,90(09)010,01 *Stephanolepis cirrhifer*

1,99 PISCES MISCELLANEA

2 CRUSTACEA

2,01 CLADOCERA

2,01(01) DAPHNIIDAE
2,01(01)XXX,XX *Daphniidae*

2,02 ANOSTRACA

2,02(02) ARTEMIIDAE
2,02(02)001,XX *Artemia spp*
2,02(02)001,01 *Artemia salina*

2,28 NATANTIA

2,28(01) PENAEIDAE
2,28(01)001,XX *Penaeus spp*
2,28(01)001,03 *Penaeus merguiensis*
2,28(01)001,08 *Penaeus schmitti*
2,28(01)001,09 *Penaeus japonicus*
2,28(01)001,10 *Penaeus stylirostris*
2,28(01)001,11 *Penaeus vannamei*
2,28(01)001,12 *Penaeus monodon*
2,28(01)001,13 *Penaeus plebejus*
2,28(01)001,16 *Penaeus chinensis*
2,28(01)001,17 *Penaeus kerathurus*
2,28(01)001,20 *Penaeus semisulcatus*
2,28(01)001,21 *Penaeus esculentus*
2,28(01)001,22 *Penaeus setiferus*
2,28(01)001,25 *Penaeus indicus*
2,28(01)001,30 *Penaeus penicillatus*
2,28(01)016,XX *Metapenaeus spp*
2,28(01)016,04 *Metapenaeus macleayi*
2,28(01)016,09 *Metapenaeus ensis*

2,28(07) SERGESTIDAE
2,28(07)009,03 *Acetes japonicus*

2,28(09) ATYIDAE
2,28(09)012,03 *Caridina denticulata*

2,28(12) PALAEMONIDAE
2,28(12)XXX,XX *Palaemonidae*
2,28(12)018,01 *Palaemon adspersus*
2,28(12)018,10 *Palaemon serratus*
2,28(12)023,04 *Macrobrachium nipponense*
2,28(12)023,07 *Macrobrachium rosenbergii*
2,28(12)023,09 *Macrobrachium malcolmsonii*

2,29 REPTANTIA

2,29(01) PALINURIDAE
2,29(01)XXX,XX *Palinuridae*
2,29(01)001,XX *Panulirus spp*
2,29(01)001,02 *Panulirus japonicus*
2,29(01)001,05 *Panulirus polyphagus*
2,29(01)008,XX *Palinurus spp*

2,29(03) ASTACIDAE
2,29(03)027,01 *Astacus leptodactylus*
2,29(03)027,02 *Astacus astacus*
2,29(03)076,01 *Pacifastacus leniusculus*

2,29(04) CAMBARIDAE
2,29(04)001,01 *Procambarus clarkii*

2,29(05) PARASTACIDAE
2,29(05)173,01 *Cherax tenuimanus*
2,29(05)173,02 *Cherax destructor*
2,29(05)173,03 *Cherax quadricarinatus*

2,29(15) SCYLLARIDAE
2,29(15)005,01 *Thenus orientalis*

2,31 BRACHYURA

2,31(11) PORTUNIDAE
2,31(11)XXX,XX *Portunidae*
2,31(11)004,XX *Portunus spp*
2,31(11)004,01 *Portunus pelagicus*
2,31(11)004,04 *Portunus trituberculatus*
2,31(11)012,XX *Callinectes spp*
2,31(11)012,02 *Callinectes sapidus*
2,31(11)140,01 *Scylla serrata*

2,31(13) GRAPSIDAE
2,31(13)028,03 *Eriocheir sinensis*

2,31(21) MAJIDAE

2,31(21)005,01 *Maja squinado*

2,99 CRUSTACEA MISCELLANEA

3 MOLLUSCA

3,07 GASTROPODA

3,07(01) LITTORINIDAE
3,07(01)001,XX *Littorina spp*

3,07(02) MURICIDAE
3,07(02)018,XX *Rapana spp*
3,07(02)023,01 *Concholepas concholepas*

3,07(03) HALIOTIDAE
3,07(03)001,XX *Haliotis spp*
3,07(03)001,11 *Haliotis midae*
3,07(03)001,13 *Haliotis rubra*
3,07(03)001,14 *Haliotis tuberculata*

3,07(05) TURBINIDAE
3,07(05)002,02 *Turbo cornutus*

3,07(06) STROMBIDAE
3,07(06)002,XX *Strombus spp*

3,07(51) VIVIPARIDAE
3,07(51)001,01 *Cipangopaludina chinensis*

3,16 BIVALVIA

3,16(04) ARCIDAE
3,16(04)005,07 *Scapharca broughtonii*
3,16(04)071,XX *Anadara spp*
3,16(04)071,01 *Anadara granosa*

3,16(05) UNIONIDAE
3,16(05)008,01 *Anodonta cygnea*

3,16(06) PTERIIDAE
3,16(06)006,XX *Ex Pinctada spp*
3,16(06)023,01 *Pteria penguin*

3,16(07) OSTREIDAE
3,16(07)XXX,XX *Ostreidae*
3,16(07)002,XX *Ostrea spp*
3,16(07)002,03 *Ostrea chilensis*
3,16(07)002,05 *Ostrea edulis*
3,16(07)002,25 *Ostrea conchaphila*
3,16(07)003,06 *Saccostrea cucullata*
3,16(07)003,10 *Saccostrea commercialis*
3,16(07)008,XX *Crassostrea spp*
3,16(07)008,01 *Crassostrea gigas*
3,16(07)008,02 *Crassostrea rhizophorae*
3,16(07)008,03 *Crassostrea virginica*
3,16(07)008,09 *Crassostrea madrasensis*
3,16(07)008,11 *Crassostrea iredalei*
3,16(07)008,13 *Crassostrea corteziensis*
3,16(07)008,16 *Crassostrea gasar*

3,16(08) PECTINIDAE
3,16(08)XXX,XX *Pectinidae*
3,16(08)001,05 *Aequipecten opercularis*
3,16(08)003,09 *Pecten maximus*
3,16(08)003,16 *Pecten fumatus*
3,16(08)030,03 *Argopecten purpuratus*
3,16(08)030,04 *Argopecten ventricosus*
3,16(08)066,07 *Patinopecten yessoensis*

3,16(10) MYTILIDAE
3,16(10)XXX,XX *Mytilidae*
3,16(10)001,01 *Mytilus coruscus*
3,16(10)001,03 *Mytilus chilensis*
3,16(10)001,05 *Mytilus edulis*
3,16(10)001,08 *Mytilus platensis*
3,16(10)001,12 *Mytilus galloprovincialis*
3,16(10)001,17 *Mytilus planulatus*
3,16(10)026,01 *Choromytilus chorus*
3,16(10)028,XX *Modiolus spp*
3,16(10)032,01 *Perna perna*
3,16(10)032,02 *Perna viridis*
3,16(10)032,03 *Perna canaliculus*
3,16(10)038,01 *Aulacomya ater*

3,16(11) VENERIDAE
3,16(11)XXX,XX *Veneridae*
3,16(11)001,05 *Chamelea gallina*
3,16(11)003,01 *Venerupis pullastra*
3,16(11)003,03 *Venerupis rhomboides*
3,16(11)017,01 *Meretrix lusoria*
3,16(11)020,XX *Ruditapes spp*
3,16(11)020,01 *Ruditapes decussatus*
3,16(11)020,02 *Ruditapes philippinarum*
3,16(11)027,01 *Venus verrucosa*
3,16(11)029,01 *Cyclina sinensis*
3,16(11)037,02 *Saxidomus giganteus*
3,16(11)041,03 *Paphia gallus*
3,16(11)055,02 *Protothaca staminea*
3,16(11)075,01 *Mercenaria mercenaria*

3,16(12) MACTRIDAE
3,16(12)005,03 *Tresus nuttallii*
3,16(12)008,04 *Mactra veneriformis*
3,16(12)008,06 *Mactra glabrata*

3,16(15) DONACIDAE
3,16(15)002,XX *Donax spp*

3,16(16) SOLENIDAE
3,16(16)003,XX *Solen spp*

3,16(17) MYIDAE
3,16(17)006,01 *Mya arenaria*

3,16(18) HIATELLIDAE
3,16(18)089,01 *Panopea abrupta*

3,16(21) CORBICULIDAE
3,16(21)025,04 *Corbicula fluminea*

3,16(23) CARDIIDAE
3,16(23)XXX,XX *Cardiidae*
3,16(23)002,03 *Cerastoderma edule*

3,16(26) TRIDACNIDAE
3,16(26)050,01 *Tridacna gigas*
3,16(26)050,02 *Tridacna derasa*
3,16(26)050,03 *Tridacna squamosa*
3,16(26)050,04 *Tridacna crocea*
3,16(26)050,05 *Tridacna maxima*
3,16(26)051,01 *Hippopus hippopus*

3,16(37) PINNIDAE
3,16(37)001,XX *Atrina spp*

3,16(40) SOLECURTIDAE
3,16(40)001,01 *Sinonovacula constricta*

3,21 CEPHALOPODA

3,21(02) SEPIIDAE
3,21(02)002,02 *Sepia officinalis*

3,21(09) OCTOPODIDAE
3,21(09)XXX,XX *Octopodidae*
3,21(09)005,XX *Octopus spp*

3,99 MOLLUSCA MISCELLANEA

5 AMPHIBIA, REPTILIA

5,12 ANURA

5,12(01) RANIDAE
5,12(01)001,XX *Rana spp*
5,12(01)001,19 *Rana catesbeiana*

5,31 TESTUDINES

5,31(07) CHELONIIDAE
5,31(07)005,02 *Chelonia mydas*

5,31(11) TRIONYCHIDAE
5,31(11)024,01 *Trionyx sinensis*

6 INVERTEBRATA AQUATICA

6,18 SCYPHOZOA

6,18(41) RHIZOSTOMIDAE
6,18(41)007,XX *Rhopilema spp*

6,93 ECHINOIDEA

6,93(02) STRONGYLOCENTROTIDAE
6,93(02)004,XX *Strongylocentrotus spp*

6,93(04) ECHINIDAE
6,93(04)007,01 *Paracentrotus lividus*

6,94 HOLOTHURIOIDEA

Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos

6,94(14) STICHOPODIDAE
6,94(14)004,01 *Stichopus japonicus*

6,96 ASCIDIACEA

6,96(09) PYURIDAE
6,96(09)005,01 *Pyura stolonifera*

6,99 INVERTEBRATA AQUATICA MISCELL.

7 PLANTAE AQUATICAE

7,11 CYANOPHYCEAE

7,11(01) OSCILLATORIACEAE
7,11(01)001,XX *Spirulina spp*
7,11(01)001,02 *Spirulina platensis*
7,11(01)001,03 *Spirulina maxima*

7,41 CHLOROPHYCEAE

7,41(01) OOCYSTACEAE
7,41(01)001,01 *Chlorella vulgaris*

7,41(04) CODIACEAE
7,41(04)001,06 *Codium fragile*

7,41(05) CAULERPACEAE
7,41(05)001,XX *Caulerpa spp*

7,41(07) MONOSTROMACEAE
7,41(07)001,02 *Monostroma nitidum*

7,41(08) ULVACEAE
7,41(08)001,05 *Enteromorpha prolifera*

7,71 PHAEOPHYCEAE

7,71(02) LAMINARIACEAE
7,71(02)002,02 *Laminaria japonica*

7,71(04) ALARIACEAE
7,71(04)003,XX *Undaria spp*
7,71(04)003,01 *Undaria pinnatifida*

7,71(10) SARGASSACEAE
7,71(10)001,07 *Sargassum fusiforme*

7,87 RHODOPHYCEAE

7,87(05) SOLIERIACEAE
7,87(05)002,02 *Kappaphycus alvarezii*
7,87(05)014,XX *Eucheuma spp*
7,87(05)014,03 *Eucheuma cottonii*
7,87(05)014,04 *Eucheuma denticulatum*

7,87(12) GRACILARIACEAE
7,87(12)004,XX *Gracilaria spp*
7,87(12)004,20 *Gracilaria verrucosa*

7,87(20) BANGIACEAE
7,87(20)002,08 *Porphyra tenera*

7,87(25) BONNEMAISONIACEAE
7,87(25)003,XX *Asparagopsis spp*

7,87(26) GELIDIACEAE
7,87(26)002,XX *Gelidium spp*
7,87(26)002,08 *Gelidium amansii*

7,99 PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA

List of countries or areas — Liste des pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H
Afghanistan	AFG	AF	004	4	Afghanistan	Afghanistan	Afganistán
Albania	ALB	AL	008	5	Albania	Albanie	Albania
Algeria	DZA	DZ	012	1	Algeria	Algérie	Argelia
Amer Samoa	ASM	AS	016	6	American Samoa	Samoa américaines	Samoa Americana
Andorra	AND	AD	020	5	Andorra	Andorre	Andorra
Angola	AGO	AO	024	1	Angola	Angola	Angola
Anguilla	AIA	AI	660	2	Anguilla	Anguilla	Anguila
Antigua Barb	ATG	AG	028	2	Antigua and Barbuda	Antigua-et-Barbuda	Antigua y Barbuda
Argentina	ARG	AR	032	3	Argentina	Argentine	Argentina
Armenia	ARM	AM	051	4	Armenia	Arménie	Armenia
Aruba	ABW	AW	533	2	Aruba	Aruba	Aruba
Australia	AUS	AU	036	6	Australia	Australie	Australia
Austria	AUT	AT	040	5	Austria	Autriche	Austria
Azerbaijan	AZE	AZ	031	4	Azerbaijan	Azerbaïdjan	Azerbaiyán
Bahamas	BHS	BS	044	2	Bahamas	Bahamas	Bahamas
Bahrain	BHR	BH	048	4	Bahrain	Bahreïn	Bahrein
Bangladesh	BGD	BD	050	4	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh
Barbados	BRB	BB	052	2	Barbados	Barbade	Barbados
Belarus	BLR	BY	112	5	Belarus	Bélarus	Belarús
Belgium	BEL	BE	056	5	Belgium	Belgique	Bélgica
Belize	BLZ	BZ	084	2	Belize	Belize	Belice
Benin	BEN	BJ	204	1	Benin	Bénin	Benin
Bermuda	BMU	BM	060	2	Bermuda	Bermudes	Bermudas
Bhutan	BTN	BT	064	4	Bhutan	Bhoutan	Bhután
Bolivia	BOL	BO	068	3	Bolivia	Bolivie	Bolivia
Bosnia Herzg	BIH	BA	070	5	Bosnia and Herzegovina	Bosnie-Herzégovine	Bosnia y Herzegovina
Botswana	BWA	BW	072	1	Botswana	Botswana	Botswana
Brazil	BRA	BR	076	3	Brazil	Brésil	Brasil
Br Ind Oc Tr	IOT	IO	086	1	British Indian Ocean Ter	Terr. brit. Océan Indien	Ter. Brit. Océano Índico
Br Virgin Is	VGB	VG	092	2	British Virgin Islands	Îles Vierges britanniq.	Islas Vírgenes Británicas
Brunei Darsm	BRN	BN	096	4	Brunei Darussalam	Brunéi Darussalam	Brunei Darussalam
Bulgaria	BGR	BG	100	5	Bulgaria	Bulgarie	Bulgaria
Burkina Faso	BFA	BF	854	1	Burkina Faso	Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	BDI	BI	108	1	Burundi	Burundi	Burundi
Cambodia	KHM	KH	116	4	Cambodia	Cambodge	Camboya
Cameroon	CMR	CM	120	1	Cameroon	Cameroun	Camerún
Canada	CAN	CA	124	2	Canada	Canada	Canadá
Cape Verde	CPV	CV	132	1	Cape Verde	Cap-Vert	Cabo Verde
Cayman Is	CYM	KY	136	2	Cayman Islands	Îles Caïmanes	Islas Caimán
Cent Afr Rep	CAF	CF	140	1	Central African Republic	Rép. centrafricaine	República Centroafricana
Chad	TCD	TD	148	1	Chad	Tchad	Chad
Channel Is	...	..	830	5	Channel Islands	Îles Anglo-Normandes	Islas Anglonormandas
Chile	CHL	CL	152	3	Chile	Chili	Chile
China	CHN	CN	156	4	China	Chine	China
China,H.Kong	HKG	HK	344	4	China, Hong Kong SAR	Chine, RAS de Hong-Kong	China, RAE de Hong Kong
China, Macao	MAC	MO	446	4	China, Macao SAR	Chine, RAS de Macao	China, RAE de Macao
China,Taiwan	TWN	TW	158	4	Taiwan Province of China	Prov. chinoise de Taïwan	Taiwan Prov. de China
Christmas Is	CXR	CX	162	6	Christmas Island	Île Christmas	Isla Christmas
Cocos Is	CCK	CC	166	6	Cocos (Keeling) Islands	Îles des Cocos (Keeling)	Islas Cocos (Keeling)
Colombia	COL	CO	170	3	Colombia	Colombie	Colombia
Comoros	COM	KM	174	1	Comoros	Comores	Comoras
Congo Dem R	COD	CD	180	1	Congo, Dem. Rep. of the	Rép. dém. du Congo	Rep. Dem. del Congo
Congo Rep	COG	CG	178	1	Congo, Republic of	République du Congo	República del Congo
Cook Is	COK	CK	184	6	Cook Islands	Îles Cook	Islas Cook
Costa Rica	CRI	CR	188	2	Costa Rica	Costa Rica	Costa Rica
Côte dIvoire	CIV	CI	384	1	Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire
Croatia	HRV	HR	191	5	Croatia	Croatie	Croacia
Cuba	CUB	CU	192	2	Cuba	Cuba	Cuba
Cyprus	CYP	CY	196	4	Cyprus	Chypre	Chipre
Czech Rep	CZE	CZ	203	5	Czech Republic	République tchèque	República Checa
Czechoslovak	CSK	CS	200	5	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Checoslovaquia
Denmark	DNK	DK	208	5	Denmark	Danemark	Dinamarca
Djibouti	DJI	DJ	262	1	Djibouti	Djibouti	Djibouti
Dominica	DMA	DM	212	2	Dominica	Dominique	Dominica
Dominican Rp	DOM	DO	214	2	Dominican Republic	République dominicaine	República Dominicana
Ecuador	ECU	EC	218	3	Ecuador	Équateur	Ecuador
Egypt	EGY	EG	818	1	Egypt	Égypte	Egipto
El Salvador	SLV	SV	222	2	El Salvador	El Salvador	El Salvador
Eq Guinea	GNQ	GQ	226	1	Equatorial Guinea	Guinée équatoriale	Guinea Ecuatorial
Eritrea	ERI	ER	232	1	Eritrea	Érythrée	Eritrea
Estonia	EST	EE	233	5	Estonia	Estonie	Estonia
Ethiopia	ETH	ET	231	1	Ethiopia	Éthiopie	Etiopía
Faeroe Is	FRO	FO	234	5	Faeroe Islands	Îles Féroé	Islas Feroe

List of countries or areas — Liste des pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H
Falkland Is	FLK	FK	238	3	Falkland Is.(Malvinas)	Îles Falkland(Malvinas)	Islas Malvinas(Falkland)
Fiji Islands	FJI	FJ	242	6	Fiji Islands	Îles Fidji	Islas Fiji
Finland	FIN	FI	246	5	Finland	Finlande	Finlandia
France	FRA	FR	250	5	France	France	Francia
Fr Guiana	GUF	GF	254	3	French Guiana	Guyane française	Guayana Francesa
Fr Polynesia	PYF	PF	258	6	French Polynesia	Polynésie française	Polinesia Francesa
Fr South Tr	ATF	TF	260	1	French Southern Terr	Terres australes fr.	Tierras Australes Fr.
Gabon	GAB	GA	266	1	Gabon	Gabon	Gabón
Gambia	GMB	GM	270	1	Gambia	Gambie	Gambia
Georgia	GEO	GE	268	4	Georgia	Géorgie	Georgia
Germany	DEU	DE	276	5	Germany	Allemagne	Alemania
Ghana	GHA	GH	288	1	Ghana	Ghana	Ghana
Gibraltar	GIB	GI	292	5	Gibraltar	Gibraltar	Gibraltar
Greece	GRC	GR	300	5	Greece	Grèce	Grecia
Greenland	GRL	GL	304	2	Greenland	Groenland	Groenlandia
Grenada	GRD	GD	308	2	Grenada	Grenade	Granada
Guadeloupe	GLP	GP	312	2	Guadeloupe	Guadeloupe	Guadalupe
Guam	GUM	GU	316	6	Guam	Guam	Guam
Guatemala	GTM	GT	320	2	Guatemala	Guatemala	Guatemala
Guinea	GIN	GN	324	1	Guinea	Guinée	Guinea
GuineaBissau	GNB	GW	624	1	Guinea-Bissau	Guinée-Bissau	Guinea-Bissau
Guyana	GUY	GY	328	3	Guyana	Guyana	Guyana
Haiti	HTI	HT	332	2	Haiti	Haïti	Haití
Honduras	HND	HN	340	2	Honduras	Honduras	Honduras
Hungary	HUN	HU	348	5	Hungary	Hongrie	Hungría
Iceland	ISL	IS	352	5	Iceland	Islande	Islandia
India	IND	IN	356	4	India	Inde	India
Indonesia	IDN	ID	360	4	Indonesia	Indonésie	Indonesia
Iran	IRN	IR	364	4	Iran (Islamic Rep. of)	Iran (Rép. islamique d')	Irán (Rep. Islámica del)
Iraq	IRQ	IQ	368	4	Iraq	Iraq	Iraq
Ireland	IRL	IE	372	5	Ireland	Irlande	Irlanda
Isle of Man	IMN	IM	833	5	Isle of Man	Île de Man	Isla de Man
Israel	ISR	IL	376	4	Israel	Israël	Israel
Italy	ITA	IT	380	5	Italy	Italie	Italia
Jamaica	JAM	JM	388	2	Jamaica	Jamaïque	Jamaica
Japan	JPN	JP	392	4	Japan	Japon	Japón
Jordan	JOR	JO	400	4	Jordan	Jordanie	Jordania
Kazakhstan	KAZ	KZ	398	4	Kazakhstan	Kazakhstan	Kazajstán
Kenya	KEN	KE	404	1	Kenya	Kenya	Kenya
Kiribati	KIR	KI	296	6	Kiribati	Kiribati	Kiribati
Korea D P Rp	PRK	KP	408	4	Korea, Dem. People's Rep	Rép. pop. dém. de Corée	Rep. Pop. Dem. de Corea
Korea Rep	KOR	KR	410	4	Korea, Republic of	République de Corée	República de Corea
Kuwait	KWT	KW	414	4	Kuwait	Koweït	Kuwait
Kyrgyzstan	KGZ	KG	417	4	Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirguistán
Laos	LAO	LA	418	4	Lao People's Dem. Rep.	Rép. dém. pop. lao	Rep. Dem. Pop. Lao
Latvia	LVA	LV	428	5	Latvia	Lettonie	Letonia
Lebanon	LBN	LB	422	4	Lebanon	Liban	Líbano
Lesotho	LSO	LS	426	1	Lesotho	Lesotho	Lesotho
Liberia	LBR	LR	430	1	Liberia	Libéria	Liberia
Libya	LBY	LY	434	1	Libyan Arab Jamahiriya	Jamahiriya arabe libyen.	Jamahiriya Árabe Libia
Liechtensten	LIE	LI	438	5	Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
Lithuania	LTU	LT	440	5	Lithuania	Lituanie	Lituania
Luxembourg	LUX	LU	442	5	Luxembourg	Luxembourg	Luxemburgo
Macedonia	MKD	MK	807	5	Macedonia, Fmr Yug Rp of	Ex-Rép.youg.de Macédoine	Ex Rep.Yug. de Macedonia
Madagascar	MDG	MG	450	1	Madagascar	Madagascar	Madagascar
Malawi	MWI	MW	454	1	Malawi	Malawi	Malawi
Malaysia	MYS	MY	458	4	Malaysia	Malaisie	Malasia
Maldives	MDV	MV	462	4	Maldives	Maldives	Maldivas
Mali	MLI	ML	466	1	Mali	Mali	Malí
Malta	MLT	MT	470	5	Malta	Malte	Malta
Marshall Is	MHL	MH	584	6	Marshall Islands	Îles Marshall	Islas Marshall
Martinique	MTQ	MQ	474	2	Martinique	Martinique	Martinica
Mauritania	MRT	MR	478	1	Mauritania	Mauritanie	Mauritania
Mauritius	MUS	MU	480	1	Mauritius	Maurice	Mauricio
Mayotte	MYT	YT	175	1	Mayotte	Mayotte	Mayotte
Mexico	MEX	MX	484	2	Mexico	Mexique	México
Micronesia	FSM	FM	583	6	Micronesia,Fed.States of	Micronésie(États féd.de)	Micronesia(Estados Fed.)
Moldova	MDA	MD	498	5	Moldova	Moldova	Moldova
Monaco	MCO	MC	492	5	Monaco	Monaco	Mónaco
Mongolia	MNG	MN	496	4	Mongolia	Mongolie	Mongolia
Montserrat	MSR	MS	500	2	Montserrat	Montserrat	Montserrat
Morocco	MAR	MA	504	1	Morocco	Maroc	Marruecos
Mozambique	MOZ	MZ	508	1	Mozambique	Mozambique	Mozambique

List of countries or areas — Liste des pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H
Myanmar	MMR	MM	104	4	Myanmar	Myanmar	Myanmar
Namibia	NAM	NA	516	1	Namibia	Namibie	Namibia
Nauru	NRU	NR	520	6	Nauru	Nauru	Nauru
Nepal	NPL	NP	524	4	Nepal	Népal	Nepal
Netherlands	NLD	NL	528	5	Netherlands	Pays-Bas	Países Bajos
NethAntilles	ANT	AN	530	2	Netherlands Antilles	Antilles néerlandaises	Antillas Neerlandesas
NewCaledonia	NCL	NC	540	6	New Caledonia	Nouvelle-Calédonie	Nueva Caledonia
New Zealand	NZL	NZ	554	6	New Zealand	Nouvelle-Zélande	Nueva Zelandia
Nicaragua	NIC	NI	558	2	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
Niger	NER	NE	562	1	Niger	Niger	Níger
Nigeria	NGA	NG	566	1	Nigeria	Nigéria	Nigeria
Niue	NIU	NU	570	6	Niue	Nioué	Niue
Norfolk Is	NFK	NF	574	6	Norfolk Island	Île Norfolk	Isla Norfolk
N Marianas	MNP	MP	580	6	Northern Mariana Is.	Îles Mariannes du Nord	Islas Marianas septent.
Norway	NOR	NO	578	5	Norway	Norvège	Noruega
Oman	OMN	OM	512	4	Oman	Oman	Omán
Pakistan	PAK	PK	586	4	Pakistan	Pakistan	Pakistán
Palau	PLW	PW	585	6	Palau	Palaos	Palau
Palest, O.T.	PSE	PS	275	4	Palestine, Occupied Tr.	Palestine, terr.occupé	Palestina, Terri.Ocupado
Panama	PAN	PA	591	2	Panama	Panama	Panamá
Papua N Guin	PNG	PG	598	6	Papua New Guinea	Papouasie-Nlle-Guinée	Papua Nueva Guinea
Paraguay	PRY	PY	600	3	Paraguay	Paraguay	Paraguay
Peru	PER	PE	604	3	Peru	Pérou	Perú
Philippines	PHL	PH	608	4	Philippines	Philippines	Filipinas
Pitcairn Is	PCN	PN	612	6	Pitcairn Islands	Îles Pitcairn	Islas Pitcairn
Poland	POL	PL	616	5	Poland	Pologne	Polonia
Portugal	PRT	PT	620	5	Portugal	Portugal	Portugal
Puerto Rico	PRI	PR	630	2	Puerto Rico	Porto Rico	Puerto Rico
Qatar	QAT	QA	634	4	Qatar	Qatar	Qatar
Réunion	REU	RE	638	1	Réunion	Réunion	Reunión
Romania	ROU	RO	642	5	Romania	Roumanie	Rumania
Russian Fed	RUS	RU	643	5	Russian Federation	Fédération de Russie	Federación de Rusia
Rwanda	RWA	RW	646	1	Rwanda	Rwanda	Rwanda
St Helena	SHN	SH	654	1	Saint Helena	Sainte-Hélène	Santa Elena
St Kitts Nev	KNA	KN	659	2	Saint Kitts and Nevis	Saint-Kitts-et-Nevis	Saint Kitts y Nevis
St Lucia	LCA	LC	662	2	Saint Lucia	Sainte-Lucie	Santa Lucía
St Pier Mq	SPM	PM	666	2	St. Pierre and Miquelon	Saint-Pierre-et-Miquelon	San Pedro y Miquelón
St Vincent	VCT	VC	670	2	Saint Vincent/Grenadines	Saint-Vincent/Grenadines	San Vicente/Grenadinas
Samoa	WSM	WS	882	6	Samoa	Samoa	Samoa
Sao Tome Prn	STP	ST	678	1	Sao Tome and Principe	Sao Tomé-et-Principe	Santo Tomé y Príncipe
Saudi Arabia	SAU	SA	682	4	Saudi Arabia	Arabie saoudite	Arabia Saudita
Senegal	SEN	SN	686	1	Senegal	Sénégal	Senegal
Serbia-Monte	SCG	CS	891	5	Serbia and Montenegro	Serbie-et-Monténégro	Serbia y Montenegro
Seychelles	SYC	SC	690	1	Seychelles	Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	SLE	SL	694	1	Sierra Leone	Sierra Leone	Sierra Leona
Singapore	SGP	SG	702	4	Singapore	Singapour	Singapur
Slovakia	SVK	SK	703	5	Slovakia	Slovaquie	Eslovaquia
Slovenia	SVN	SI	705	5	Slovenia	Slovénie	Eslovenia
Solomon Is	SLB	SB	090	6	Solomon Islands	Îles Salomon	Islas Salomón
Somalia	SOM	SO	706	1	Somalia	Somalie	Somalia
South Africa	ZAF	ZA	710	1	South Africa	Afrique du Sud	Sudáfrica
Spain	ESP	ES	724	5	Spain	Espagne	España
Sri Lanka	LKA	LK	144	4	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
Sudan	SDN	SD	736	1	Sudan	Soudan	Sudán
Suriname	SUR	SR	740	3	Suriname	Suriname	Suriname
Svalbard Is	SJM	SJ	744	5	Svalbard and Jan Mayen	Îles Svalbard/Jan Mayen	Islas Svalbard/Jan Mayen
Swaziland	SWZ	SZ	748	1	Swaziland	Swaziland	Swazilandia
Sweden	SWE	SE	752	5	Sweden	Suède	Suecia
Switzerland	CHE	CH	756	5	Switzerland	Suisse	Suiza
Syria	SYR	SY	760	4	Syrian Arab Republic	Rép. arabe syrienne	República Árabe Siria
Tajikistan	TJK	TJ	762	4	Tajikistan	Tadjikistan	Tayikistán
Tanzania	TZA	TZ	834	1	Tanzania, United Rep. of	Rép.-Unie de Tanzanie	Rep. Unida de Tanzanía
Thailand	THA	TH	764	4	Thailand	Thaïlande	Tailandia
Timor-Leste	TLS	TL	626	4	Timor-Leste	Timor-Leste	Timor-Leste
Togo	TGO	TG	768	1	Togo	Togo	Togo
Tokelau	TKL	TK	772	6	Tokelau	Tokélaou	Tokelau
Tonga	TON	TO	776	6	Tonga	Tonga	Tonga
Trinidad Tob	TTO	TT	780	2	Trinidad and Tobago	Trinité-et-Tobago	Trinidad y Tabago
Tunisia	TUN	TN	788	1	Tunisia	Tunisie	Túnez
Turkey	TUR	TR	792	4	Turkey	Turquie	Turquía
Turkmenistan	TKM	TM	795	4	Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
Turks Caicos	TCA	TC	796	2	Turks and Caicos Is.	Îles Turques et Caïques	Islas Turcas y Caicos

List of countries or areas — Liste des pays ou zones — Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H
Tuvalu	TUV	TV	798	6	Tuvalu	Tuvalu	Tuvalu
Uganda	UGA	UG	800	1	Uganda	Ouganda	Uganda
Ukraine	UKR	UA	804	5	Ukraine	Ukraine	Ucrania
USSR	SUN	SU	810	7	Un. Sov. Sov. Rep.	Union des Rép. soc.sov.	Unión de Rep.Soc.Sov.
Untd Arab Em	ARE	AE	784	4	United Arab Emirates	Émirats arabes unis	Emiratos Árabes Unidos
UK	GBR	GB	826	5	United Kingdom	Royaume-Uni	Reino Unido
USA	USA	US	840	2	United States of America	États-Unis d'Amérique	EstadosUnidos de América
US Minor Is	UMI	UM	581	6	US Minor Outlying Is.	Îles Mineures EloignésEU	Is Menores PeriféricasEU
US Virgin Is	VIR	VI	850	2	US Virgin Islands	Îles Vierges américaines	Islas Vírgenes (EE.UU.)
Uruguay	URY	UY	858	3	Uruguay	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	UZB	UZ	860	4	Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	VUT	VU	548	6	Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
Venezuela	VEN	VE	862	3	Venezuela, Boliv Rep of	Venezuela, Rép boliv du	Venezuela, Rep Boliv de
Viet Nam	VNM	VN	704	4	Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
Wallis Fut I	WLF	WF	876	6	Wallis and Futuna Is.	Îles Wallis et Futuna	Islas Wallis y Futuna
Westn Sahara	ESH	EH	732	1	Western Sahara	Sahara occidental	Sahara Occidental
Yemen	YEM	YE	887	4	Yemen	Yémen	Yemen
Yugoslav SFR	...	..	890	5	Yugoslavia SFR	RFS de Yougoslavie	RFS de Yugoslavia
Zambia	ZMB	ZM	894	1	Zambia	Zambie	Zambia
Zimbabwe	ZWE	ZW	716	1	Zimbabwe	Zimbabwe	Zimbabwe
Other nei	...	..	896	9	Other nei	Autres nca	Otros nep

Column A = FAO multilingual country or area code (maximum 12 characters) used for statistical purposes.

Column B = Alpha-3 country or area code: ISO (International Organization for Standardization).

Column C = Alpha-2 country or area code: ISO (International Organization for Standardization).

Column D = Three-digit UN numerical country or area code as published in the "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" Statistical Papers, Series M., No. 49, Rev. 4; United Nations, New York (http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49.htm).

Column E = Continents:
- 1 = Africa
- 2 = America, North
- 3 = America, South
- 4 = Asia
- 5 = Europe
- 6 = Oceania
- 7 = Former USSR area
- 9 = Other nei

Column F = Country or area names in English (maximum 24 characters).

Column G = Country or area names in French (maximum 24 characters).

Column H = Country or area names in Spanish (maximum 24 characters).

Colonne A = Noms de pays ou zone en code multilingue FAO (n'excédant pas 12 lettres) utilisés à des fins statistiques.

Colonne B = Code Alpha-3 des pays ou zones: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Colonne C = Code Alpha-2 des pays ou zones: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Colonne D = Code numérique à trois chiffres pour les pays ou zones des Nations Unies, tel que publié dans "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" (Code type pour les pays ou les zones des Nations Unies à des fins statistiques), Statistical Papers, Series M., No. 49, Rev. 4; United Nations, New York (http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49.htm).

Colonne E = Continents:
- 1 = Afrique
- 2 = Amérique du Nord
- 3 = Amérique du Sud
- 4 = Asie
- 5 = Europe
- 6 = Océanie
- 7 = Zone de l' ex-URSS
- 9 = Autres nca

Colonne F = Noms de pays ou zone en anglais (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Colonne G = Noms des pays ou zone en français (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Colonne H = Noms de pays ou zone en espagnol (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Columna A = Nombres multilingües de los países o áreas utilizados por la FAO para fines estadísticos (máximo, 12 espacios).

Columna B = Código Alfa-3 de los países o áreas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Columna C = Código Alfa-2 de los países o áreas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Columna D = Código numérico de tres dígitos atribuido al país o área en cuestión por las Naciones Unidas, tal como aparece en la publicación "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" (Código estándar por los países o áreas de las Naciones Unidas para fines estadísticos), Statistical Papers, Series M., No. 49. Rev. 4; United Nations, New York (http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49.htm).

Columna E = Continentes:
- 1 = África
- 2 = América del Norte
- 3 = América del Sur
- 4 = Asia
- 5 = Europa
- 6 = Oceanía
- 7 = Área de la ex URSS
- 9 = Otros nep

Columna F = Nombres de los países o áreas en inglés (máximo, 24 espacios).

Columna G = Nombres de los países o áreas en francés (máximo, 24 espacios).

Columna H = Nombres de los países o áreas en español (máximo, 24 espacios).

Notes on countries or areas

1. The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal or development status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

2. The term *country or area* as used in the stubs and the column headings of the tables also covers territories, cities, land areas, as well as provinces, districts, enclaves, exclaves and other parts of territories or combinations of countries or areas such as economic or customs unions.

3. In all tables a country or area entry is designated by a multilingual code of not more than 12 characters. This code is keyed in the LIST OF COUNTRIES OR AREAS to the other descriptors for each country or area entry - the names in English, French and Spanish, the ISO's 3-alpha and 2-alpha codes, the UN's three-digit numerical code, etc.

4. Country or area names and designations are subject to nationally announced changes. Name changes announced after 31 December 2006 have not necessarily been incorporated in this volume but will be reflected in future ones.

5. The NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS list the few national exceptions to the standards described above and also to those standards specified in other NOTES in this Yearbook.

6. Countries included in the low-income food-deficit countries (LIFDCs) grouping are those classified (i) by the World Bank as low-income in terms of GNP per capita, and (ii) by FAO as having a trade deficit for food in terms of calorie content. Countries which have formally objected to being included in the grouping are not included.

Notes sur les pays ou zones

Les appellations employées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique ou au stade de développement des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

Le terme *pays ou zone* employé dans les talons et les têtes de colonne des tableaux, doit s'entendre également des territoires, villes, zones terrestres, ainsi que des provinces, districts, enclaves, parties détachées d'un Etat, autres parties de territoires ou regroupements de pays ou zones, tels qu'unions économiques ou douanières.

Dans tous les tableaux, les entrées des pays ou zones sont désignées par un code multilingue n'excédant pas douze espaces typographiques. Dans la LISTE DES PAYS OU ZONES ce code est associé aux autres descripteurs, c'est-à-dire aux noms en anglais, français et espagnol, aux codes ISO alpha-3 et alpha-2, au code numérique à trois chiffres des Nations Unies, etc.

La liste des appellations des pays ou zones est sujette de temps à autre à des modifications annoncées par les pays ou zones. Les modifications de noms survenues après le 31 décembre 2006 n'ont pas toujours été incorporées dans le présent volume, mais il en sera tenu compte dans les futurs volumes.

Les quelques exceptions nationales à ces normes ainsi qu'aux normes indiquées dans les autres NOTES figurant dans le présent Annuaire sont indiquées dans les NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES.

Les pays inclus dans le groupe Pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV) sont ceux classifiés (i) par la Banque mondiale comme ayant un revenu par habitant bas en termes de PIB, et (ii) par la FAO comme ayant un déficit commercial alimentaire en termes de contenu en calories. Les pays qui se sont formellement opposés à leur inclusion dans ce groupe n'y figurent pas.

Notas sobre los países o áreas

Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, da parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

En los encabezamientos de las columnas o renglones de los cuadros, el término *país o área* puede referirse también a territorios, ciudades, zonas terrestres, provincias, distritos, enclaves, exclaves, otras partes de territorio o grupos de países o áreas, como uniones económicas o aduaneras.

En todos los cuadros, los países o áreas se indican con un código multilingue que no utiliza más de doce espacios. En la LISTA DE PAISES O ÁREAS dicho código aparece acompañado de otros descriptores - los nombres en inglés, francés y español, los códigos ISO alfa-3 y alfa-2, y el código numérico de tres dígitos de las Naciones Unidas, etc.

Los países o áreas anuncian en algunas ocasiones cambios de sus nombres y denominaciones. En el presente volumen no se han incorporado todos los cambios de nombres anunciados después del 31 de diciembre de 2006, pero se tendrán presentes en volúmenes futuros.

En las NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAÍSES O ÁREAS pueden verse algunas excepciones nacionales a estas normas; véanse también las que aparecen en otras NOTAS de este Anuario.

Los países incluidos en el grupo Países de Bajos Ingresos y con Déficit de Alimentos (PBIDA) son aquellos clasificados (i) por el Banco Mundial como teniendo una renta per cápita baja en términos de PNL, y (ii) por la FAO como teniendo un déficit comercial alimentario en términos de contenido en calorías. Los países que se han formalmente opuesto a su inclusión en este grupo no están incluidos.

Exchange rates (National currency per US Dollar)

Taux de change (Valeur du dollar EU en monnaie nationale)

Tipos de cambio (Valor del dólar EE.UU. en moneda nacional)

A	B	C	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Albania	ALL	Lek	104.22	146.80	150.63	137.57	143.60	143.49	140.15	121.51	102.78	99.87
Algeria	DZD	Algerian Dinar	54.73	57.73	58.74	66.50	75.13	77.21	79.68	77.28	72.05	73.26
Australia	AUD	Australian Dollar	1.28	1.34	1.59	1.55	1.72	1.93	1.84	1.53	1.36	1.31
Austria	ATS	Schilling	10.58	12.19	12.38	14.68	12.71	12.31	-	-	-	-
Bahamas	BSD	Bahamian Dollar	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Bangladesh	BDT	Taka	41.67	43.48	47.62	49.11	52.10	55.81	57.90	58.14	59.52	64.31
Belgium	BEF	Belgian Franc	30.95	35.73	36.30	43.03	37.27	36.10	-	-	-	-
Belize	BZD	Belize Dollar	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Benin	XOF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Bolivia	BOB	Boliviano	5.08	5.26	5.52	5.81	6.18	6.61	7.16	7.66	7.94	8.07
Brunei Darsm	BND	Brunei Dollar	1.41	1.48	1.67	1.69	1.72	1.79	1.79	1.74	1.69	1.66
Burkina Faso	XOF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Cameroon	XAF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Canada	CAD	Canadian Dollar	1.36	1.39	1.48	1.49	1.48	1.55	1.57	1.40	1.30	1.21
Cent Afr Rep	XAF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Channel Is	GBP	Pound Sterling	0.64	0.61	0.60	0.62	0.66	0.69	0.67	0.61	0.55	0.55
China	CNY	Yuan Renminbi	8.33	8.26	8.26	8.28	8.28	8.28	8.28	8.28	8.28	8.19
China,H.Kong	HKD	Hong Kong Dollar	7.73	7.74	7.75	7.76	7.79	7.80	7.83	7.79	7.79	7.78
China,Taiwan	TWD	New Taiwan Dollar	27.46	28.52	33.46	31.40	31.25	29.63	34.57	34.44	33.42	32.15
Colombia	COP	Colombian Peso	1036.27	1133.79	1426.53	1741.25	2083.33	2298.85	2500.00	2857.14	2631.58	2325.58
Congo Rep	XAF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Costa Rica	CRC	Costa Rican Colon	207.38	232.40	257.20	285.47	308.07	328.84	359.71	398.41	436.68	478.47
Côte dIvoire	XOF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Cyprus	CYP	Cyprus Pound	0.47	0.51	0.52	0.54	0.62	0.64	0.61	0.52	0.47	0.46
Czech Rep	CZK	Czech Koruna	27.14	31.52	32.29	34.51	38.43	38.04	32.58	28.16	25.65	23.93
Denmark	DKK	Danish Krone	5.80	6.60	6.70	6.97	8.06	8.32	7.87	6.58	5.99	5.99
Ecuador	ECS	Sucre	3134.80	4000.00	5464.48	10928.96	25000.00	-	-	-	-	-
Egypt	EGP	Egyptian Pound	3.40	3.40	3.40	3.40	3.47	3.97	4.50	5.80	6.20	5.78
El Salvador	SVC	El Salvador Colon	8.77	8.77	8.77	8.76	8.76	8.75	8.75	8.75	8.75	8.75
Estonia	EEK	Kroon	11.98	13.87	14.07	14.66	16.92	17.56	16.56	13.83	12.58	12.56
Faeroe Is	DKK	Danish Krone	5.80	6.60	6.70	6.97	8.06	8.32	7.87	6.58	5.99	5.99
Falkland Is	FKP	Falkland Islands Pound	0.64	0.61	0.60	0.62	...	...	0.67	0.61	0.55	0.55
Fiji Islands	FJD	Fiji Dollar	1.40	1.44	1.99	1.97	2.11	2.28	2.18	1.89	1.73	1.69
Finland	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Finland	FIM	Markka	4.59	5.19	5.34	6.34	5.49	5.32	-	-	-	-
France	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
France	FRF	French Franc	5.11	5.83	5.90	7.00	6.06	5.87	-	-	-	-
Fr Guiana	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Fr Guiana	FRF	French Franc	5.11	5.83	5.90	7.00	6.06	5.87	-	-	-	-
Fr Polynesia	XPF	CFP Franc	92.76	103.35	110.33	127.23	140.85	133.99	124.88	104.49	95.97	95.79
Gabon	XAF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Germany	DEM	Deutsche Mark	1.50	1.73	1.76	2.09	1.81	1.75	-	-	-	-
Germany	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Ghana	GHC	Cedi	1960.78	2040.82	2314.81	2602.81	5050.51	7194.24	7167.39	8333.33	9090.91	9090.91
Greece	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Greece	GRD	Drachma	240.67	272.70	295.51	305.89	364.03	304.92	-	-	-	-
Guadeloupe	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Guadeloupe	FRF	French Franc	5.11	5.83	5.90	7.00	6.06	5.87	-	-	-	-
Guyana	GYD	Guyana Dollar	140.37	142.67	150.60	177.75	182.43	187.32	190.70	193.80	198.41	200.00
Hungary	HUF	Forint	152.44	156.99	214.41	236.77	281.06	286.45	257.07	224.22	202.43	199.20
India	INR	Indian Rupee	35.71	36.36	41.32	43.05	44.91	47.19	48.61	46.55	45.31	44.09
Indonesia	IDR	Rupiah	2347.42	2770.08	10020.04	7788.16	8333.33	10256.41	9090.91	8333.33	9090.91	10000.00
Ireland	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Ireland	IEP	Irish Pound	0.62	0.66	0.70	0.84	0.73	0.70	-	-	-	-
Israel	ILS	New Israeli Sheqel	3.19	3.45	3.80	4.14	4.08	4.21	4.74	4.55	4.48	4.48
Italy	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Italy	ITL	Italian Lira	1543.21	1700.68	1736.11	2066.12	1789.23	1732.80	-	-	-	-
Jamaica	JMD	Jamaican Dollar	38.46	35.71	37.04	39.01	42.63	46.00	48.40	57.57	61.20	62.27
Japan	JPY	Yen	108.71	120.82	130.91	113.95	107.74	121.54	125.16	115.74	108.11	110.01
Jordan	JOD	Jordanian Dinar	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
Kenya	KES	Kenyan Shilling	55.56	58.82	58.82	69.93	76.09	78.56	78.74	75.87	79.11	75.53
Kiribati	AUD	Australian Dollar	1.28	1.34	1.59	1.55	1.72	1.93	1.84	1.53	1.36	1.31
Korea Rep	KRW	Won	803.86	931.10	1400.56	1188.35	1129.94	1290.32	1250.00	1190.48	1149.43	1020.41
Laos	LAK	Kip	909.09	1250.00	3300.33	6561.68	7874.02	8928.57	...	...	...	11111.11
Latvia	LVL	Latvian Lats	0.55	0.58	0.59	0.59	0.61	0.63	0.62	0.57	0.54	0.56
Lithuania	LTL	Lithuanian Litas	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.67	3.06	2.78	2.77
Macedonia	MKD	Denar	40.00	50.00	55.56	56.82	65.72	68.04	62.50	54.23	50.00	49.24
Madagascar	MGF	Malagasy Franc	4048.58	5076.14	5434.78	6211.18	6666.67	6578.95	6666.67	6250.00	-	-
Malaysia	MYR	Malaysian Ringgit	2.52	2.76	3.92	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.79
Mali	XOF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Martinique	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Martinique	FRF	French Franc	5.11	5.83	5.90	7.00	6.06	5.87	-	-	-	-
Mauritius	MUR	Mauritius Rupee	17.86	20.41	20.41	25.18	26.23	29.13	29.96	27.88	27.45	29.48
Mayotte	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Mayotte	FRF	French Franc	5.11	5.83	5.90	7.00	6.06	5.87	-	-	-	-

Exchange rates (National currency per US Dollar)

Taux de change (Valeur du dollar EU en monnaie nationale)

Tipos de cambio (Valor del dólar EE.UU. en moneda nacional)

A	B	C	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Mexico	MXN	Mexican Nuevo Peso	7.58	7.94	9.17	9.55	9.45	9.34	9.64	10.78	11.28	10.89
Morocco	MAD	Moroccan Dirham	8.72	9.52	9.60	9.80	10.62	11.30	11.00	9.56	8.86	8.86
Myanmar	MMK	Kyat	5.99	6.25	6.33	6.28	6.51	6.75	6.64	6.07	5.74	5.76
Nepal	NPR	Nepalese Rupee	56.68	57.95	65.98	68.47	71.39	74.95	77.88	76.10	73.64	71.38
NewCaledonia	XPF	CFP Franc	92.76	103.35	110.33	127.23	140.85	133.99	124.88	104.49	95.97	95.79
New Zealand	NZD	New Zealand Dollar	1.45	1.51	1.87	1.89	2.19	2.38	2.15	1.72	1.51	1.42
Niger	XOF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Norway	NOK	Norwegian Krone	6.45	7.06	7.55	7.80	8.78	8.99	7.93	7.11	6.73	6.44
Pakistan	PKR	Pakistan Rupee	35.71	41.67	45.45	49.59	52.73	61.93	59.74	57.74	58.24	59.52
Panama	PAB	Balboa	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Paraguay	PYG	Guarani	2061.86	2192.98	2754.82	3106.55	3484.32	4098.36	5555.56	6250.00	5882.35	6250.00
Peru	PEN	Nuevo Sol	2.45	2.66	2.93	3.38	3.49	3.51	3.52	3.48	3.71	3.29
Philippines	PHP	Philippine Peso	26.22	28.99	40.89	39.06	43.94	50.99	51.65	54.20	56.05	55.07
Poland	PLN	Zloty	2.70	3.23	3.48	3.96	4.34	4.09	4.08	3.89	3.64	3.23
Portugal	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Portugal	PTE	Portuguese Escudo	154.20	175.01	180.12	213.86	185.25	179.40	-	-	-	-
Qatar	QAR	Qatari Rial	3.64	3.64	3.64	3.64	3.64	3.64	3.64	3.64	3.64	3.64
Réunion	EUR	EURO	-	-	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80
Réunion	FRF	French Franc	5.11	5.83	5.90	7.00	6.06	5.87	-	-	-	-
Rwanda	RWF	Rwanda Franc	307.69	301.48	312.30	333.85	387.90	443.07	473.93	537.63	574.71	555.56
St Lucia	XCD	East Caribbean Dollar	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70
Samoa	WST	Tala	2.46	2.56	2.96	3.01	3.27	3.48	3.37	3.00	2.78	2.71
Saudi Arabia	SAR	Saudi Riyal	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75
Senegal	XOF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Seychelles	SCR	Seychelles Rupee	4.98	5.00	5.26	5.34	5.70	5.86	5.48	5.39	5.50	5.50
Singapore	SGD	Singapore Dollar	1.41	1.48	1.67	1.69	1.72	1.79	1.79	1.74	1.69	1.66
Slovakia	SKK	Slovak Koruna	30.65	33.61	35.23	41.92	46.18	48.36	45.19	36.70	32.21	30.97
Slovenia	SIT	Tolar	135.35	159.69	166.14	181.32	221.53	242.78	239.81	207.04	192.31	192.31
Solomon Is	SBD	Solomon Islands Dollar	3.56	3.73	4.83	4.84	5.09	5.22	5.22	7.51	7.48	7.53
South Africa	ZAR	Rand	4.27	4.61	5.52	6.11	6.91	8.61	10.48	7.51	6.44	6.34
Spain	ESP	Spanish Peseta	126.61	146.22	149.39	177.49	153.75	148.90	-	-	-	-
Sri Lanka	LKR	Sri Lanka Rupee	55.56	58.82	66.67	70.46	76.88	89.38	95.69	96.53	101.11	100.50
Sudan	SDD	Sudanese Dinar	-	-	-	253.94	257.14	258.73	263.16	261.10	257.73	243.31
Swaziland	SZL	Lilangeni	4.27	4.61	5.52	6.11	6.91	8.61	10.48	7.51	6.44	6.34
Sweden	SEK	Swedish Krona	6.70	7.63	7.95	8.26	9.13	10.33	9.71	8.07	7.34	7.45
Switzerland	CHF	Swiss Franc	1.23	1.45	1.45	1.50	1.69	1.69	1.55	1.35	1.24	1.24
Syria	SYP	Syrian Pound	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
Tanzania	TZS	Tanzanian Shilling	581.40	613.50	664.45	741.67	800.64	876.42	966.18	1041.67	1086.96	1123.60
Thailand	THB	Baht	25.34	30.17	41.36	37.82	39.99	44.43	42.94	41.44	40.21	40.19
Togo	XOF	CFA Franc	511.51	582.75	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32
Tunisia	TND	Tunisian Dinar	0.97	1.10	1.14	1.19	1.37	1.44	1.42	1.29	1.25	1.30
Tuvalu	AUD	Australian Dollar	1.28	1.34	1.59	1.55	1.72	1.93	1.84	1.53	1.36	1.31
Uganda	UGX	Uganda Shilling	...	1081.08	1250.00	1452.85	1633.99	1757.47	1785.71	1960.78	1818.18	1785.71
UK	GBP	Pound Sterling	0.64	0.61	0.60	0.62	0.66	0.69	0.67	0.61	0.55	0.55
Uruguay	UYU	Peso Uruguayo	...	...	...	11.33	12.09	13.32	19.79	28.18	28.65	24.46
Uzbekistan	UZS	Uzbekistan Sum	-	-	108.46	140.06	689.66	680.27	902.53	1333.51	...	...
Vanuatu	VUV	Vatu	111.74	115.79	127.55	129.07	137.48	145.31	139.08	121.95	111.73	109.17
Venezuela	VEB	Bolivar	398.88	488.04	547.65	604.59	679.81	723.59	1098.90	1612.90	1886.79	2083.33
Zambia	ZMK	Kwacha	1190.48	1333.33	1851.85	2384.36	3067.48	3610.11	4347.83	4761.90	4761.90	4545.45

A = FAO multilingual country or area code (maximum 12 characters) used for statistical purposes.

B = Alpha-3 currency code: ISO (International Organization for Standardization).

C = Currency names in English

This table presents average annual exchange rates used in converting national currencies into US dollars. In general, the exchange rates are supplied by the International Monetary Fund databank; in some cases data are drawn from national sources.

Exchange rates for countries or areas providing value data directly in US dollars are not included.

Noms de pays ou zones en code multilingue FAO (n'excédant pas 12 lettres) utilisés à des fins statistiques.

Code Alpha-3 de monnaies: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Noms de monnaies en anglais.

Ce tableau indique les taux de change moyens annuels utilisés pour convertir les monnaies nationales en dollars EU. En général, les taux de change sont fournis par la banque de données du Fonds monétaire international; dans certains cas, les données proviennent de sources nationales.

Les taux de change des pays ou zones qui fournissent les données de valeur directement en dollars EU ne sont pas inclus.

Nombres multilingües de los países o áreas utilizados por la FAO para fines estadísticos (máximo 12 espacios).

Código Alfa-3 de las monedas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Nombres de las monedas en inglés.

Este cuadro indica los tipos promedios de cambio anuales utilizados para convertir monedas nacionales en dólares de los Estados Unidos. En general, los tipos de cambio son suministrados por el banco de datos del Fondo Monetario Internacional; en algunos casos, los datos se obtienen de fuentes nacionales.

Los tipos de cambio de los países o áreas que facilitan los datos de valor directamente en dólares EE.UU. no están incluidos.

A - Summaries

A - Résumés

A - Resúmenes

A-0 World fisheries production by capture and aquaculture (AQ), by ISSCAAP divisions (1950-2005)
Production halieutique mondiale par capture et aquaculture (AQ), par divisions de la CSITAPA (1950-2005)
Producción pesquera mundial por captura y acuicultura (AC), por divisiones de la CEIUAPA (1950-2005)

1 '000

	Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce		Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos		Marine fishes Poissons marins Peces marinos		Crustaceans Crustacés Crustáceos		Molluscs Mollusques Moluscos		Misc. aquatic animals Animaux aquat. divers Animales acuát. diversos		Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	
Year Année Año	Capture Capture Captura	AQ AQ AC	Capture Capture Captura	AQ AQ AC	Capture Capture Captura	AQ AQ AC	Capture Capture Captura	AQ AQ AC	Capture Capture Captura	AQ AQ AC	Capture Capture Captura	AQ AQ AC	Capture Capture Captura	AQ AQ AC
1950	1 745	252	711	67	14 073	2	713	2	1 425	281	19	0	521	35
1951	1 845	304	965	72	15 967	2	815	2	1 518	349	24	0	524	36
1952	1 941	332	828	79	17 550	3	874	3	1 720	406	22	0	672	53
1953	2 251	391	952	91	17 625	3	936	2	1 596	476	25	0	650	50
1954	2 472	518	903	95	19 279	3	1 084	2	1 566	473	27	0	615	57
1955	2 653	575	989	109	20 315	3	1 114	3	1 608	528	36	0	743	72
1956	2 613	609	992	113	21 885	2	1 199	2	1 654	483	42	0	710	83
1957	2 566	848	993	121	22 030	2	1 187	3	1 717	587	36	0	772	129
1958	2 551	823	978	138	22 667	3	1 144	3	1 747	552	41	0	850	119
1959	2 589	897	891	147	24 874	3	1 185	3	1 925	602	44	0	803	241
1960	2 701	827	843	151	27 080	4	1 250	4	1 925	669	38	0	856	374
1961	3 011	704	935	167	30 348	5	1 294	4	2 000	644	41	0	908	424
1962	3 214	672	911	165	33 235	8	1 386	4	2 174	730	45	0	982	436
1963	3 018	739	973	169	34 176	8	1 458	3	2 344	842	44	0	891	486
1964	3 282	807	952	187	38 708	15	1 515	3	2 100	835	53	0	898	555
1965	3 457	956	1 057	196	39 161	20	1 559	4	2 304	845	52	0	982	584
1966	3 465	982	1 120	212	42 805	21	1 652	4	2 344	865	57	0	1 026	708
1967	3 618	993	1 107	217	45 828	26	1 723	6	2 438	903	69	0	1 148	771
1968	3 778	999	1 147	254	48 565	36	1 828	7	2 735	986	80	0	1 126	810
1969	3 853	1 080	1 026	254	47 375	38	1 855	10	2 549	979	70	0	1 102	877
1970	4 003	1 171	1 253	263	52 717	49	1 950	10	2 740	1 068	145	6	1 036	959
1971	4 083	1 241	1 251	276	52 566	68	2 027	13	2 754	1 133	106	6	1 106	1 192
1972	4 172	1 308	1 130	283	48 238	84	2 099	17	2 873	1 256	89	6	1 049	1 327
1973	4 370	1 413	1 145	299	48 454	89	2 339	20	2 638	1 251	197	10	1 059	1 424
1974	4 306	1 514	1 038	326	51 707	103	2 432	25	2 745	1 280	93	8	1 114	1 684
1975	4 309	1 640	1 104	339	50 934	106	2 411	27	3 001	1 498	87	7	1 075	1 602
1976	4 129	1 657	1 024	353	54 231	119	2 447	37	3 290	1 553	110	10	1 067	1 679
1977	4 255	1 736	1 084	372	52 321	138	2 701	53	3 345	1 814	171	10	1 166	2 160
1978	4 059	1 797	1 172	394	54 429	149	2 872	63	3 325	1 790	154	11	1 064	2 389
1979	4 053	1 914	1 283	429	54 474	186	2 982	77	3 521	1 725	157	10	1 076	2 373
1980	4 230	2 095	1 259	492	54 785	184	3 186	88	3 670	1 837	85	11	1 019	2 641
1981	4 424	2 405	1 299	580	56 602	192	3 110	112	3 793	1 941	185	13	869	2 575
1982	4 384	2 705	1 289	637	57 856	192	3 305	147	4 027	1 977	257	14	990	2 542
1983	4 675	3 047	1 359	687	57 255	211	3 074	184	4 309	2 077	391	17	875	2 866
1984	4 716	3 598	1 448	680	62 464	212	3 139	216	4 651	2 217	238	21	972	3 247
1985	4 647	4 347	1 656	673	63 543	224	3 513	259	4 584	2 490	281	28	1 113	3 332
1986	4 916	5 094	1 533	698	68 591	233	3 673	384	4 665	2 724	333	30	1 161	3 499
1987	4 982	5 841	1 542	771	68 099	265	3 742	571	5 592	3 091	358	27	1 204	3 396
1988	5 125	6 378	1 423	886	71 490	289	3 861	642	5 608	3 453	277	33	1 201	3 845
1989	5 094	6 799	1 721	998	71 553	284	3 887	693	5 692	3 494	304	48	1 251	4 162
1990	5 378	7 149	1 564	1 208	67 987	309	3 928	759	5 489	3 610	262	41	1 332	3 752
1991	5 182	7 365	1 711	1 271	66 626	346	4 157	924	5 552	3 798	369	25	1 191	4 551
1992	5 053	8 355	1 506	1 196	67 579	358	4 221	984	6 153	4 495	616	22	1 184	5 780
1993	5 419	9 539	1 615	1 285	68 397	392	4 348	934	6 336	5 618	403	34	1 136	6 651
1994	5 444	11 197	1 613	1 405	73 057	448	4 842	1 005	6 647	6 718	447	65	1 201	6 936
1995	5 847	12 940	1 829	1 521	71 914	533	5 145	1 102	7 010	8 230	537	56	1 321	6 813
1996	5 932	14 650	1 753	1 705	73 410	568	5 432	1 117	6 710	8 489	503	62	1 317	7 203
1997	6 050	16 215	1 650	1 847	72 608	684	5 779	1 219	7 457	8 559	667	82	1 368	7 235
1998	6 253	17 168	1 693	1 926	65 790	777	6 254	1 361	6 937	9 144	648	110	1 123	8 598
1999	6 846	18 640	1 793	2 090	70 371	852	6 285	1 512	7 655	10 154	674	133	1 230	9 623
2000	6 888	19 469	1 768	2 277	71 848	1 002	6 538	1 820	7 880	10 771	688	137	1 237	10 182
2001	6 981	20 623	1 647	2 546	69 773	1 086	6 477	2 137	7 577	11 397	590	166	1 228	10 628
2002	6 680	21 982	1 492	2 593	70 327	1 203	6 661	2 394	7 452	12 060	586	157	1 264	11 576
2003	7 548	22 405	1 583	2 693	67 310	1 393	6 083	3 253	7 192	12 606	638	332	1 259	12 526
2004	7 626	24 427	1 530	2 862	71 383	1 455	6 104	3 654	7 321	13 145	400	381	1 366	13 931
2005	8 199	25 778	1 714	2 880	69 656	1 643	6 013	3 961	7 204	13 449	467	438	1 306	14 790

A-0(a) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2005)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2005)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2005)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Afghanistan	1 000 F	-	1 000 F	-	-	-
Albania	3 802	1 473	5 275	-	-	-
Algeria	126 259	368 F	126 627 F	-	-	-
Amer Samoa	3 943	-	3 943	-	-	-
Angola	240 000 F	-	240 000 F	-	-	-
Anguilla	250	-	250	-	-	-
Antigua Barb	2 999	-	2 999	-	-	-
Argentina	931 472	2 430	933 902	0	-	0
Armenia	220 F	813 F	1 033 F	-	-	-
Aruba	162 F	-	162 F	-	-	-
Australia	245 935	47 087	293 022	14 167	-	14 167
Austria	370	2 420	2 790	-	-	-
Azerbaijan	9 001	15 F	9 016 F	-	-	-
Bahamas	11 347 F	10 F	11 357 F	-	-	-
Bahrain	11 854	3	11 857	-	-	-
Bangladesh	1 333 866	882 091	2 215 957	-	-	-
Barbados	1 869	-	1 869	-	-	-
Belarus	900 F	4 150 F	5 050 F	-	-	-
Belgium	24 567	1 200 F	25 767 F	-	-	-
Belize	3 915	10 633	14 548	-	-	-
Benin	38 035	372	38 407	-	-	-
Bermuda	406	-	406	-	-	-
Bhutan	300 F	0	300 F	-	-	-
Bolivia	6 660	430	7 090	-	-	-
Bosnia Herzg	2 000 F	7 070	9 070 F	-	-	-
Botswana	132	-	132	-	-	-
Brazil	750 283	257 783	1 008 066	-	-	-
Br Virgin Is	1 300 F	-	1 300 F	-	-	-
Brunei Darsm	2 400 F	708 F	3 108 F	-	-	-
Bulgaria	5 434	3 145	8 579	-	0	0
Burkina Faso	9 000	6 F	9 006 F	-	1	1
Burundi	14 000 F	200 F	14 200 F	-	-	-
Cambodia	384 000	26 000	410 000	-	16 000 F	16 000 F
Cameroon	142 345	337	142 682	-	-	-
Canada	1 080 982	154 083	1 235 065	20 756	-	20 756
Cape Verde	7 742	-	7 742	-	-	-
Cayman Is	125	-	125	-	-	-
Cent Afr Rep	15 000 F	0	15 000 F	-	-	-
Chad	70 000 F	-	70 000 F	-	-	-
Channel Is	3 505	650	4 155	-	-	-
Chile	4 330 325	698 214	5 028 539	409 851	15 492	425 343
China	17 053 191	32 414 084	49 467 275	308 380	10 855 295	11 163 675
China,H.Kong	161 964	4 130	166 094	0	-	0
China, Macao	1 500 F	-	1 500 F	-	-	-
China,Taiwan	1 017 243	304 756	1 321 999	221	2 438	2 659
Colombia	121 000 F	60 072 F	181 072 F	-	-	-
Comoros	15 070	-	15 070	-	-	-
Congo Dem R	220 000 F	2 965 F	222 965 F	-	-	-
Congo Rep	58 368	80	58 448	-	-	-
Cook Is	3 737	0	3 737	0	-	0
Costa Rica	22 340	24 038	46 378	-	-	-
Côte divoire	55 000 F	866 F	55 866 F	-	-	-
Croatia	34 669	13 782	48 451	-	-	-
Cuba	29 710	22 635	52 345	-	-	-
Cyprus	1 916	2 333	4 249	-	-	-
Czech Rep	4 242	20 455	24 697	-	-	-
Denmark	910 613	39 012	949 625	-	-	-
Djibouti	260 F	-	260 F	-	-	-
Dominica	579	0	579	-	-	-
Dominican Rp	11 106	980	12 086	-	-	-
Ecuador	407 723	78 300 F	486 023 F	-	-	-
Egypt	349 553	539 748	889 301	-	-	-
El Salvador	41 114	2 203	43 317	-	-	-
Eq Guinea	3 500 F	-	3 500 F	-	-	-
Eritrea	4 027	-	4 027	-	-	-
Estonia	98 772	555	99 327	809	-	809
Ethiopia	9 450	0	9 450	-	-	-
Faeroe Is	565 260	23 455	588 715	-	-	-
Falkland Is	84 546	2	84 548	-	-	-
Fiji Islands	40 000 F	99 F	40 099 F	350 F	45 F	395 F
Finland	131 741	14 355	146 096	-	-	-
France	574 358	258 435	832 793	76 633	45	76 678
Fr Guiana	5 265 F	37	5 302 F	-	-	-
Fr Polynesia	12 152	67	12 219	-	-	-
Fr South Tr	263 F	-	263 F	-	-	-
Gabon	43 863	78	43 941	-	-	-
Gambia	32 000 F	0	32 000 F	-	-	-
Georgia	3 000 F	72 F	3 072 F	-	-	-
Germany	285 668	44 685	330 353	-	-	-
Ghana	392 274	1 154	393 428	-	-	-
Greece	92 738	106 208	198 946	-	-	-
Greenland	216 302 F	-	216 302 F	-	-	-
Grenada	2 050 F	0	2 050 F	-	-	-
Guadeloupe	10 100	31	10 131	-	-	-
Guam	162	0	162	-	-	-
Guatemala	12 248	4 508 F	16 756 F	-	-	-
Guinea	96 571 F	0	96 571 F	-	-	-

A-0(a) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2005)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2005)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2005)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
GuineaBissau	6 200 F	-	6 200 F	-	-	-
Guyana	53 372	608	53 980	-	-	-
Haiti	8 300 F	-	8 300 F	-	-	-
Honduras	19 200 F	29 380	48 580 F	-	-	-
Hungary	7 609	13 661	21 270	-	-	-
Iceland	1 661 031	8 256 F	1 669 287 F	21 096	-	21 096
India	3 481 136	2 837 751	6 318 887	2	4 668	4 670
Indonesia	4 381 260	1 197 109	5 578 369	7 730	910 636	918 366
Iran	410 558	117 354	527 912	-	-	-
Iraq	20 100	12 870	32 970	-	-	-
Ireland	262 532	60 050	322 582	29 500 F	-	29 500 F
Isle of Man	2 627 F	-	2 627 F	-	-	-
Israel	4 151	22 404	26 555	-	-	-
Italy	298 373	180 943	479 316	1 600 F	0	1 600 F
Jamaica	13 096	5 670	18 766	-	-	-
Japan	4 072 895 F	746 221	4 819 116 F	104 893	507 742	612 635
Jordan	510	561	1 071	-	-	-
Kazakhstan	31 000 F	589 F	31 589 F	-	-	-
Kenya	148 124	1 047	149 171	-	-	-
Kiribati	34 000 F	12	34 012 F	-	3 904 F	3 904 F
Korea D P Rp	205 000 F	63 700 F	268 700 F	-	444 295 F	444 295 F
Korea Rep	1 639 069	436 232	2 075 301	15 212	621 154	636 366
Kuwait	4 895	327	5 222	-	-	-
Kyrgyzstan	7 F	20 F	27 F	-	-	-
Laos	29 800 F	78 000	107 800 F	-	-	-
Latvia	150 618	542	151 160	0	-	0
Lebanon	3 798	803	4 601	-	-	-
Lesotho	45	1	46	-	-	-
Liberia	10 000 F	0	10 000 F	-	-	-
Libya	46 073 F	266 F	46 339 F	-	-	-
Lithuania	139 785	2 013	141 798	-	-	-
Macedonia	246	868	1 114	-	-	-
Madagascar	136 400	8 500 F	144 900 F	0	0	0
Malawi	58 783	812	59 595	-	-	-
Malaysia	1 214 183	175 834	1 390 017	-	30 000 F	30 000 F
Maldives	185 980	-	185 980	-	-	-
Mali	100 000 F	1 008 F	101 008 F	-	90 F	90 F
Malta	1 435	736	2 171	-	-	-
Marshall Is	56 664	-	56 664	-	-	-
Martinique	5 500	92	5 592	-	-	-
Mauritania	247 577	-	247 577	-	-	-
Mauritius	10 048	400	10 448	-	-	-
Mayotte	2 214	164	2 378	-	-	-
Mexico	1 304 830	117 514	1 422 344	27 000 F	-	27 000 F
Micronesia	29 336	0	29 336	-	0	0
Moldova	531	4 470 F	5 001 F	-	-	-
Monaco	2 F	-	2 F	-	-	-
Mongolia	366	-	366	-	-	-
Montserrat	50 F	-	50 F	-	-	-
Morocco	932 704	2 257	934 961	12 813	-	12 813
Mozambique	42 473	1 222	43 695	-	56	56
Myanmar	1 742 956	474 510	2 217 466	-	-	-
Namibia	552 695	50 F	552 745 F	0	67 F	67 F
Nauru	39	-	39	-	-	-
Nepal	19 983	22 480	42 463	-	-	-
Netherlands	549 208	68 175	617 383	-	-	-
NethAntilles	2 422 F	0	2 422 F	-	-	-
NewCaledonia	3 315	2 533	5 848	-	-	-
New Zealand	535 394	105 301 F	640 695 F	149	-	149
Nicaragua	30 914	9 983	40 897	-	-	-
Niger	50 018	40	50 058	-	-	-
Nigeria	523 182	56 355	579 537	-	-	-
Niue	200 F	-	200 F	-	-	-
N Marianas	196	-	196	-	-	-
Norway	2 392 934	656 636	3 049 570	153 906	-	153 906
Oman	150 571	173	150 744	-	-	-
Pakistan	434 473	80 622	515 095	-	-	-
Palau	932	5	937	-	-	-
Palest, O.T.	1 805	-	1 805	-	-	-
Panama	214 737	8 019	222 756	-	-	-
Papua N Guin	250 280 F	0	250 280 F	-	-	-
Paraguay	21 000 F	2 100 F	23 100 F	-	-	-
Peru	9 388 662	27 468	9 416 130	5 000	0	5 000
Philippines	2 246 352	557 251	2 803 603	298	1 338 597	1 338 895
Pitcairn Is	3 F	-	3 F	-	-	-
Poland	156 247	36 607	192 854	-	-	-
Portugal	211 757	6 485	218 242	624	-	624
Puerto Rico	2 551	417 F	2 968 F	-	-	-
Qatar	13 935	11	13 946	-	-	-
Réunion	4 596	161	4 757	-	-	-
Romania	6 068	7 284	13 352	-	-	-
Russian Fed	3 190 946	114 752	3 305 698	50 262	245	50 507
Rwanda	7 800 F	386 F	8 186 F	-	-	-
St Helena	1 130	-	1 130	-	-	-
St Kitts Nev	450 F	0	450 F	-	-	-
St Lucia	1 409	1	1 410	-	1	1
St Pier Mq	3 084	-	3 084	-	-	-

A-0(a) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2005)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2005)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2005)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
St Vincent	2 745	-	2 745	-	-	-
Samoa	4 501 F	0	4 501 F	0	-	0
Sao Tome Prn	3 600 F	-	3 600 F	-	-	-
Saudi Arabia	60 403	14 375	74 778	-	-	-
Senegal	405 070	193 F	405 263 F	0	1	1
Serbia-Monte	2 468 F	4 554 F	7 022 F	-	-	-
Seychelles	106 555	772	107 327	-	-	-
Sierra Leone	145 993	0	145 993	-	-	-
Singapore	1 920	5 917	7 837	-	-	-
Slovakia	1 693	955	2 648	-	-	-
Slovenia	1 223	1 536	2 759	-	-	-
Solomon Is	28 520 F	0	28 520 F	-	120 F	120 F
Somalia	30 000 F	-	30 000 F	-	-	-
South Africa	817 608	3 142	820 750	6 619	3 000	9 619
Spain	848 803	221 927	1 070 730	441	-	441
Sri Lanka	161 960	1 724	163 684	-	-	-
Sudan	62 000	1 600 F	63 600 F	0	-	0
Suriname	39 949	242	40 191	-	-	-
Swaziland	70 F	0	70 F	-	-	-
Sweden	256 359	5 880	262 239	-	-	-
Switzerland	1 475	1 214	2 689	-	-	-
Syria	8 447	8 533	16 980	-	-	-
Tajikistan	184 F	26 F	210 F	-	-	-
Tanzania	347 800 F	11 F	347 811 F	240 F	6 000 F	6 240 F
Thailand	2 599 387	1 144 011	3 743 398	0	-	0
Timor-Leste	350 F	-	350 F	0	-	0
Togo	27 732	1 535	29 267	-	-	-
Tokelau	200 F	-	200 F	-	-	-
Tonga	1 900 F	1	1 901 F	807	80	887
Trinidad Tob	13 414	0	13 414	-	-	-
Tunisia	109 117	2 665	111 782	-	-	-
Turkey	426 496	119 177	545 673	-	-	-
Turkmenistan	15 000 F	16 F	15 016 F	-	-	-
Turks Caicos	5 491	4	5 495	-	-	-
Tuvalu	2 560	1	2 561	-	-	-
Uganda	416 758	10 817	427 575	-	-	-
Ukraine	244 943	28 745	273 688	522	-	522
Untd Arab Em	90 000 F	570 F	90 570 F	-	-	-
UK	669 458	172 813	842 271	0	-	0
USA	4 888 621	471 958	5 360 579	35 922	-	35 922
US Virgin Is	1 269	0	1 269	-	-	-
Uruguay	125 906	47	125 953	0	-	0
Uzbekistan	1 625	3 800 F	5 425	-	-	-
Vanuatu	151 079	1	151 080	-	-	-
Venezuela	470 000 F	22 210 F	492 210 F	-	0	0
Viet Nam	1 929 900	1 437 300	3 367 200	-	30 000 F	30 000 F
Wallis Fut I	300 F	-	300 F	-	-	-
Yemen	263 000	-	263 000	-	-	-
Zambia	65 000 F	5 125 F	70 125 F	-	-	-
Zimbabwe	13 000 F	2 452	15 452 F	-	-	-
Other nei	139 851 F	-	139 851 F	-	-	-
Total	**93 253 346**	**48 149 792**	**141 403 138**	**1 305 803**	**14 789 972**	**16 095 775**

A-0(b) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2000)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	 Aquaculture Aquaculture Acuicultura	 Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	 Aquaculture Aquaculture Acuicultura	 Total Total Total
Afghanistan	1 000 F	-	1 000 F	-	-	-
Albania	3 320	307	3 627	-	-	-
Algeria	113 157	351	113 508	-	-	-
Amer Samoa	832	-	832	-	-	-
Angola	239 351	-	239 351	-	-	-
Anguilla	250 F	-	250 F	-	-	-
Antigua Barb	1 754	-	1 754	-	-	-
Argentina	921 797	1 784	923 581	3	-	3
Armenia	1 133	893	2 026	-	-	-
Aruba	163	-	163	-	-	-
Australia	190 357	31 746	222 103	13 650	-	13 650
Austria	439	2 847	3 286	-	-	-
Azerbaijan	18 797	120	18 917	-	-	-
Bahamas	11 070	2 F	11 072 F	-	-	-
Bahrain	11 718	12	11 730	-	-	-
Bangladesh	1 004 264	657 120	1 661 384	-	-	-
Barbados	3 100	-	3 100	-	-	-
Belarus	553	6 716	7 269	-	-	-
Belgium	29 800	1 871	31 671	-	-	-
Belize	51 540	3 630	55 170	-	-	-
Benin	32 324	0	32 324	-	-	-
Bermuda	286	-	286	-	-	-
Bhutan	300 F	30 F	330 F	-	-	-
Bolivia	6 106	405	6 511	-	-	-
Bosnia Herzg	2 000 F	0	2 000 F	-	-	-
Botswana	166	-	166	-	-	-
Brazil	666 846	172 450	839 296	-	-	-
Br Virgin Is	43	-	43	-	-	-
Brunei Darsm	2 487	113	2 600	-	-	-
Bulgaria	6 998	3 654	10 652	-	0	0
Burkina Faso	8 500	5	8 505	-	0	0
Burundi	17 315	100	17 415	-	-	-
Cambodia	284 368	14 430	298 798	-	0	0
Cameroon	112 109	50	112 159	-	-	-
Canada	997 554	127 665	1 125 219	34 507	-	34 507
Cape Verde	10 821	-	10 821	-	-	-
Cayman Is	125	-	125	-	-	-
Cent Afr Rep	15 000 F	120 F	15 120 F	-	-	-
Chad	83 200	-	83 200	-	-	-
Channel Is	3 589	390	3 979	-	-	-
Chile	4 300 474	391 587	4 692 061	247 376	33 471	280 847
China	16 987 325	24 580 671	41 567 996	204 290	7 863 540	8 067 830
China,H.Kong	157 012	4 988	162 000	0	-	0
China, Macao	1 500 F	-	1 500 F	-	-	-
China,Taiwan	1 093 889	243 856	1 337 745	125	12 529	12 654
Colombia	136 849	61 786	198 635	-	-	-
Comoros	13 200	-	13 200	-	-	-
Congo Dem R	209 300 F	2 076	211 376 F	-	-	-
Congo Rep	45 958	66	46 024	-	-	-
Cook Is	650 F	0	650 F	0	-	0
Costa Rica	35 463	9 708	45 171	-	-	-
Côte d'Ivoire	75 772	1 197	76 969	-	-	-
Croatia	21 062	6 674	27 736	-	-	-
Cuba	70 082	32 780 F	102 862 F	-	-	-
Cyprus	67 487	1 878	69 365	-	-	-
Czech Rep	4 654	19 475	24 129	-	-	-
Denmark	1 534 089	43 609	1 577 698	-	-	-
Djibouti	270	-	270	-	-	-
Dominica	1 200 F	7 F	1 207 F	-	-	-
Dominican Rp	11 029	2 125	13 154	-	-	-
Ecuador	592 547	61 311	653 858	-	-	-
Egypt	384 314	340 093	724 407	-	-	-
El Salvador	9 590	261	9 851	-	-	-
Eq Guinea	3 634	-	3 634	-	-	-
Eritrea	12 612	-	12 612	-	-	-
Estonia	113 146	225	113 371	201	-	201
Ethiopia	15 681	0	15 681	-	-	-
Faeroe Is	454 399	34 823	489 222	-	-	-
Falkland Is	75 478	0	75 478	-	-	-
Fiji Islands	40 000 F	1 779	41 779 F	500 F	520	1 020 F
Finland	156 431	15 400	171 831	-	-	-
France	635 008	266 770	901 778	68 232	32	68 264
Fr Guiana	4 837 F	31	4 868 F	-	-	-
Fr Polynesia	13 899	53	13 952	-	-	-
Fr South Tr	272 F	-	272 F	-	-	-
Gabon	47 826	558	48 384	-	-	-
Gambia	29 016	0	29 016	-	-	-
Georgia	1 791	86	1 877	-	-	-
Germany	205 689	65 891	271 580	-	-	-
Ghana	452 070	5 000	457 070	-	-	-
Greece	99 332	95 418	194 750	-	-	-
Greenland	159 711	-	159 711	-	-	-
Grenada	1 701	4	1 705	-	-	-
Guadeloupe	10 100	14	10 114	-	-	-
Guam	275	232 F	507 F	-	-	-
Guatemala	39 203	3 963	43 166	-	-	-
Guinea	91 513	0	91 513	-	-	-

A-0(b) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2000)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
GuineaBissau	6 315 F	-	6 315 F	-	-	-
Guyana	48 887	606	49 493	-	-	-
Haiti	6 200 F	-	6 200 F	-	-	-
Honduras	14 507 F	9 080	23 587 F	-	-	-
Hungary	7 101	12 886	19 987	-	-	-
Iceland	1 982 545	3 623	1 986 168	17 501	-	17 501
India	3 666 427	1 942 204	5 608 631	60 000 F	0	60 000 F
Indonesia	4 082 810	788 500	4 871 310	42 712	205 227	247 939
Iran	383 990	40 550	424 540	-	-	-
Iraq	20 767	1 745	22 512	-	-	-
Ireland	276 292	51 247	327 539	36 100 F	-	36 100 F
Isle of Man	3 552	-	3 552	-	-	-
Israel	5 818	20 098	25 916	-	-	-
Italy	302 149	213 525	515 674	2 000 F	3 000	5 000 F
Jamaica	5 540	4 512	10 052	-	-	-
Japan	4 985 893	762 824	5 748 717	119 030	528 881	647 911
Jordan	550	569	1 119	-	-	-
Kazakhstan	36 620	813	37 433	-	-	-
Kenya	215 106	512	215 618	-	-	-
Kiribati	25 566	14	25 580	-	11 174	11 174
Korea D P Rp	212 850 F	66 700 F	279 550 F	-	401 000 F	401 000 F
Korea Rep	1 824 995	293 420	2 118 415	13 023	374 463	387 486
Kuwait	6 977	376	7 353	-	-	-
Kyrgyzstan	52	58	110	-	-	-
Laos	29 250	42 066	71 316	-	-	-
Latvia	136 403	325	136 728	0	-	0
Lebanon	3 666	400	4 066	-	-	-
Lesotho	32	8	40	-	-	-
Liberia	11 726	22	11 748	-	-	-
Libya	44 887	100 F	44 987 F	-	-	-
Lithuania	78 988	1 996	80 984	-	-	-
Macedonia	208	1 626	1 834	-	-	-
Madagascar	132 093	7 280	139 373	5 792	0	5 792
Malawi	50 000 F	530 F	50 530 F	-	-	-
Malaysia	1 289 245	151 773	1 441 018	-	16 125	16 125
Maldives	118 963	-	118 963	-	-	-
Mali	109 870	30	109 900	-	0	0
Malta	1 074	1 746	2 820	-	-	-
Marshall Is	8 060	-	8 060	-	-	-
Martinique	6 310	51	6 361	-	-	-
Mauritania	109 456 F	-	109 456 F	-	-	-
Mauritius	9 615	87	9 702	-	-	-
Mayotte	3 048	3 F	3 051 F	-	-	-
Mexico	1 315 581	53 918	1 369 499	33 555	-	33 555
Micronesia	23 138 F	0	23 138 F	-	0	0
Moldova	344	990	1 334	-	-	-
Monaco	3 F	-	3 F	-	-	-
Mongolia	425	-	425	-	-	-
Montserrat	50 F	-	50 F	-	-	-
Morocco	875 215	1 889	877 104	6 080	-	6 080
Mozambique	37 729	0	37 729	-	0	0
Myanmar	1 093 200	98 912	1 192 112	-	-	-
Namibia	589 904	50	589 954	829	20 F	849 F
Nauru	109 F	-	109 F	-	-	-
Nepal	16 700	15 023	31 723	-	-	-
Netherlands	495 774	75 339	571 113	-	-	-
NethAntilles	19 882 F	5 F	19 887 F	-	-	-
NewCaledonia	3 386	1 765	5 151	-	-	-
New Zealand	553 255	85 640	638 895	1	-	1
Nicaragua	22 525	5 435	27 960	-	-	-
Niger	16 250	15	16 265	-	-	-
Nigeria	441 377	25 718	467 095	-	-	-
Niue	200 F	-	200 F	-	-	-
N Marianas	189	-	189	-	-	-
Norway	2 699 365	491 329	3 190 694	192 426	-	192 426
Oman	120 421	0	120 421	-	-	-
Pakistan	614 069	12 485	626 554	-	-	-
Palau	1 096	2	1 098	-	-	-
Palest, O.T.	2 623	-	2 623	-	-	-
Panama	215 554	1 779 F	217 333 F	-	-	-
Papua N Guin	96 578 F	12	96 590 F	-	-	-
Paraguay	28 000 F	103 F	28 103 F	-	-	-
Peru	10 657 260	6 512	10 663 772	1 312	11	1 323
Philippines	1 896 661	393 863	2 290 524	413	707 039	707 452
Pitcairn Is	5 F	-	5 F	-	-	-
Poland	217 682	35 795	253 477	-	-	-
Portugal	190 893	7 537	198 430	1 224	-	1 224
Puerto Rico	4 154	154	4 308	-	-	-
Qatar	7 140	0	7 140	-	-	-
Réunion	4 082	142	4 224	-	-	-
Romania	7 372	9 727	17 099	-	-	-
Russian Fed	3 973 535	74 124	4 047 659	53 653	3 008	56 661
Rwanda	6 726	270	6 996	-	-	-
St Helena	719	-	719	-	-	-
St Kitts Nev	469	0	469	-	-	-
St Lucia	1 855	1	1 856	-	0	0
St Pier Mq	6 690	-	6 690	-	-	-

A-0(b) **World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2000)**
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
St Vincent	27 694	-	27 694	-	-	-
Samoa	13 004	0	13 004	0	-	0
Sao Tome Prn	3 500 F	-	3 500 F	-	-	-
Saudi Arabia	49 080	6 004	55 084	-	-	-
Senegal	431 716	104	431 820	200 F	0	200 F
Serbia-Monte	1 269	3 714	4 983	-	-	-
Seychelles	32 776	425	33 201	-	-	-
Sierra Leone	74 730	30	74 760	-	-	-
Singapore	5 371	5 112	10 483	-	-	-
Slovakia	1 368	887	2 255	-	-	-
Slovenia	1 856	1 181	3 037	-	-	-
Solomon Is	19 175 F	15 F	19 190 F	-	0	0
Somalia	20 800 F	-	20 800 F	-	-	-
South Africa	643 586	3 951	647 537	20 511	157	20 668
Spain	1 045 672	312 171	1 357 843	14 214	-	14 214
Sri Lanka	284 806	4 420	289 226	-	-	-
Sudan	53 000	1 000	54 000	0	-	0
Suriname	21 326 F	345	21 671 F	-	-	-
Swaziland	70 F	69 F	139 F	-	-	-
Sweden	338 534	4 834	343 368	-	-	-
Switzerland	1 659	1 100	2 759	-	-	-
Syria	6 572	6 797	13 369	-	-	-
Tajikistan	78 F	86	164 F	-	-	-
Tanzania	332 779	210	332 989	5 000	7 000	12 000
Thailand	2 997 124	738 155	3 735 279	0	-	0
Timor-Leste	362	-	362	1	-	1
Togo	22 277	102	22 379	-	-	-
Tokelau	200 F	-	200 F	-	-	-
Tonga	3 760	27	3 787	443	50 F	493 F
Trinidad Tob	9 557	22	9 579	-	-	-
Tunisia	95 558	1 553	97 111	-	-	-
Turkey	503 348	79 031	582 379	-	-	-
Turkmenistan	12 228	68	12 296	-	-	-
Turks Caicos	5 713	15 F	5 728 F	-	-	-
Tuvalu	500 F	0	500 F	-	-	-
Uganda	219 356	820	220 176	-	-	-
Ukraine	391 831	30 969	422 800	26	-	26
Untd Arab Em	105 456	0	105 456	-	-	-
UK	747 570	152 485	900 055	0	-	0
USA	4 717 638	456 045	5 173 683	42 058	-	42 058
US Virgin Is	1 100 F	0	1 100 F	-	-	-
Uruguay	113 335	85	113 420	0	-	0
Uzbekistan	3 306	5 652	8 958	-	-	-
Vanuatu	70 461 F	0	70 461 F	-	-	-
Venezuela	354 120	13 410	367 530	-	95	95
Viet Nam	1 623 312	498 517	2 121 829	-	15 000 F	15 000 F
Wallis Fut I	300 F	-	300 F	-	-	-
Yemen	114 750	-	114 750	-	-	-
Zambia	66 671	4 240	70 911	-	-	-
Zimbabwe	13 114	2 151	15 265	-	-	-
Other nei	211 779	-	211 779	-	-	-
Total	**95 609 607**	**35 477 447**	**131 087 054**	**1 236 988**	**10 182 342**	**11 419 330**

A-0(c) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1990) / Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990) / Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)

t

Country / Pays / País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture / Capture / Captura	Aquaculture / Aquaculture / Acuicultura	Total / Total / Total	Capture / Capture / Captura	Aquaculture / Aquaculture / Acuicultura	Total / Total / Total
Afghanistan	1 100 F	-	1 100 F	-	-	-
Albania	10 054	4 961 F	15 015 F	-	-	-
Algeria	90 192	407	90 599	-	-	-
Amer Samoa	42	-	42	-	-	-
Angola	133 088	-	133 088	-	-	-
Anguilla	350	-	350	-	-	-
Antigua Barb	885	-	885	-	-	-
Argentina	558 366	300	558 666	2 491	-	2 491
Armenia	2 698	5 057	7 755	-	-	-
Aruba	420 F	-	420 F	-	-	-
Australia	208 441	12 401	220 842	22 887	-	22 887
Austria	533	3 126	3 659	-	-	-
Azerbaijan	40 449	1 216	41 665	-	-	-
Bahamas	7 498	49	7 547	-	-	-
Bahrain	8 105	0	8 105	-	-	-
Bangladesh	653 552	192 592	846 144	-	-	-
Barbados	3 018	-	3 018	-	-	-
Belarus	2 988	16 638	19 626	-	-	-
Belgium	41 460	675	42 135	-	-	-
Belize	2 033	99	2 132	-	-	-
Benin	38 234	0	38 234	-	-	-
Bermuda	463	-	463	-	-	-
Bhutan	300 F	31	331 F	-	-	-
Bolivia	6 909	515	7 424	-	-	-
Botswana	1 300 F	-	1 300 F	-	-	-
Brazil	619 805	20 490	640 295	-	-	-
Br Virgin Is	624	-	624	-	-	-
Brunei Darsm	2 348	6	2 354	-	-	-
Bulgaria	49 254	7 849 F	57 103 F	-	0	0
Burkina Faso	7 000	6	7 006	-	0	0
Burundi	17 395	30	17 425	-	-	-
Cambodia	105 027	6 400	111 427	-	0	0
Cameroon	70 742 F	106 F	70 848 F	-	-	-
Canada	1 643 981	41 216	1 685 197	41 551	-	41 551
Cape Verde	6 579	-	6 579	-	-	-
Cayman Is	837 F	-	837 F	-	-	-
Cent Afr Rep	13 000	105	13 105	-	-	-
Chad	70 000	-	70 000	-	-	-
Channel Is	3 005 F	67	3 072 F	-	-	-
Chile	5 162 747	32 447	5 195 194	190 844	38 017	228 861
China	6 654 440	6 482 402	13 136 842	60 090	1 470 230	1 530 320
China,H.Kong	224 237	10 256	234 493	2	-	2
China, Macao	2 583	-	2 583	-	-	-
China,Taiwan	1 110 919	333 370	1 444 289	393	10 638	11 031
Colombia	117 233	10 455	127 688	-	-	-
Comoros	12 234	-	12 234	-	-	-
Congo Dem R	161 300 F	700 F	162 000 F	-	-	-
Congo Rep	47 970	240	48 210	-	-	-
Cook Is	1 100 F	0	1 100 F	30 F	-	30 F
Costa Rica	18 370 F	573	18 943 F	-	-	-
Côte divoire	95 000	100	95 100	-	-	-
Cuba	178 844	9 174	188 018	-	-	-
Cyprus	2 584	125	2 709	-	-	-
Czechoslovak	4 304	22 326	26 630	-	-	-
Denmark	1 475 700	41 946	1 517 646	-	-	-
Djibouti	360	-	360	-	-	-
Dominica	458	0	458	-	-	-
Dominican Rp	19 489 F	280 F	19 769 F	-	-	-
Ecuador	288 913	77 730	366 643	-	-	-
Egypt	251 034	61 916	312 950	-	-	-
El Salvador	8 527	632	9 159	-	-	-
Eq Guinea	3 700 F	-	3 700 F	-	-	-
Estonia	343 931	936	344 867	1 216	-	1 216
Ethiopia	4 945	36	4 981	-	-	-
Faeroe Is	273 020	13 076	286 096	-	-	-
Falkland Is	5 994	0	5 994	-	-	-
Fiji Islands	32 361	23	32 384	432	630	1 062
Finland	141 833	18 550	160 383	-	-	-
France	619 870	256 647	876 517	78 485	6 F	78 491 F
Fr Guiana	6 465	83	6 548	-	-	-
Fr Polynesia	4 002	85	4 087	-	-	-
Fr South Tr	367	-	367	-	-	-
Gabon	20 000 F	2 F	20 002 F	-	-	-
Gambia	21 602	60	21 662	-	-	-
Georgia	104 574	607	105 181	-	-	-
Germany	326 304	64 435	390 739	-	-	-
Ghana	395 872	360	396 232	-	-	-
Greece	132 368	9 523	141 891	-	-	-
Greenland	143 331	-	143 331	-	-	-
Grenada	1 911	0	1 911	-	-	-
Guadeloupe	8 600	42	8 642	-	-	-
Guam	494	212	706	-	-	-
Guatemala	6 894	904	7 798	-	-	-
Guinea	44 000 F	1 F	44 001 F	-	-	-
GuineaBissau	5 400 F	-	5 400 F	-	-	-
Guyana	36 872	50	36 922	-	-	-
Haiti	5 150 F	-	5 150 F	-	-	-

A-0(c) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1990)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Honduras	12 068	3 401 F	15 469 F	-	-	-
Hungary	16 234	17 600	33 834	-	-	-
Iceland	1 505 312	2 829	1 508 141	16 042	-	16 042
India	2 782 586	1 017 136	3 799 722	80 000 F	0	80 000 F
Indonesia	2 522 533	499 824	3 022 357	119 276	100 000 F	219 276 F
Iran	241 746	27 147	268 893	-	-	-
Iraq	22 629	1 600	24 229	-	-	-
Ireland	215 717	26 673	242 390	32 657	-	32 657
Isle of Man	4 085	-	4 085	-	-	-
Israel	8 929	14 638	23 567	-	-	-
Italy	371 864	148 744	520 608	1 839	5 000	6 839
Jamaica	13 650	3 404	17 054	-	-	-
Japan	9 556 434	804 293	10 360 727	208 131	565 387	773 518
Jordan	352	60	412	-	-	-
Kazakhstan	77 528	9 450	86 978	-	-	-
Kenya	200 898	1 236	202 134	-	-	-
Kiribati	25 040	36	25 076	-	5 080	5 080
Korea D P Rp	478 000 F	55 000 F	533 000 F	-	845 000 F	845 000 F
Korea Rep	2 466 583	376 683	2 843 266	30 326	411 882	442 208
Kuwait	4 454	0	4 454	-	-	-
Kyrgyzstan	327	982	1 309	-	-	-
Laos	18 000	10 000	28 000	-	-	-
Latvia	457 459	2 235	459 694	139	-	139
Lebanon	1 420	80	1 500	-	-	-
Lesotho	10 F	20 F	30 F	-	-	-
Liberia	6 463	0	6 463	-	-	-
Libya	24 726 F	70 F	24 796 F	-	-	-
Lithuania	334 414	4 666	339 080	-	-	-
Madagascar	103 394	280	103 674	100	0	100
Malawi	73 903	197	74 100	-	-	-
Malaysia	952 581	52 919	1 005 500	-	0	0
Maldives	78 733	-	78 733	-	-	-
Mali	70 535	13	70 548	-	0	0
Malta	787	3	790	-	-	-
Marshall Is	280 F	-	280 F	-	-	-
Martinique	3 498	87	3 585	-	-	-
Mauritania	66 000 F	-	66 000 F	-	-	-
Mauritius	14 098	78	14 176	-	-	-
Mayotte	1 600 F	0	1 600 F	-	-	-
Mexico	1 361 134	22 348	1 383 482	63 660	-	63 660
Micronesia	2 140 F	0	2 140 F	-	0	0
Moldova	2 331	7 141	9 472	-	-	-
Monaco	2 F	-	2 F	-	-	-
Mongolia	124	-	124	-	-	-
Montserrat	15	-	15	-	-	-
Morocco	568 939	415	569 354	6 000	-	6 000
Mozambique	36 419	15	36 434	-	0	0
Myanmar	736 731	7 087	743 818	-	-	-
Namibia	262 432	20	262 452	5 840	0	5 840
Nauru	180 F	-	180 F	-	-	-
Nepal	5 288	9 258	14 546	-	-	-
Netherlands	406 242	100 997	507 239	-	-	-
NethAntilles	1 210 F	10 F	1 220 F	-	-	-
NewCaledonia	4 748	631	5 379	-	-	-
New Zealand	347 822	28 600	376 422	0	-	0
Nicaragua	3 088	74	3 162	-	-	-
Niger	3 318	36	3 354	-	-	-
Nigeria	308 981	7 347	316 328	-	-	-
Niue	115	-	115	-	-	-
N Marianas	160	-	160	-	-	-
Norway	1 602 954	150 583	1 753 537	196 988	-	196 988
Oman	119 783	0	119 783	-	-	-
Pakistan	469 036	10 041	479 077	-	-	-
Palau	1 075	2	1 077	-	-	-
Panama	129 699	3 439	133 138	-	-	-
Papua N Guin	26 204 F	7 F	26 211 F	-	-	-
Paraguay	12 490	61	12 551	-	-	-
Peru	6 868 905	5 226	6 874 131	269	0	269
Philippines	1 828 883	379 940	2 208 823	1 295	291 176 F	292 471 F
Pitcairn Is	4 F	-	4 F	-	-	-
Poland	448 292	26 400	474 692	-	-	-
Portugal	324 677	4 968	329 645	8 015	-	8 015
Puerto Rico	1 949	113	2 062	-	-	-
Qatar	5 702	0	5 702	-	-	-
Réunion	911	32	943	-	-	-
Romania	92 784	34 950	127 734	-	-	-
Russian Fed	7 349 789	254 347	7 604 136	49 013	5 388	54 401
Rwanda	2 350	164	2 514	-	-	-
St Helena	802	-	802	-	-	-
St Kitts Nev	620 F	3 F	623 F	-	-	-
St Lucia	931	0	931	-	4 F	4 F
St Pier Mq	23 181	-	23 181	-	-	-
St Vincent	8 966	-	8 966	-	-	-
Samoa	1 505 F	0	1 505 F	0	-	0
Sao Tome Prn	3 583	-	3 583	-	-	-
Saudi Arabia	40 630	1 988	42 618	-	-	-
Senegal	310 813	7	310 820	50 F	0	50 F

A-0(c) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1990)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Seychelles	5 437	15	5 452	-	-	-
Sierra Leone	56 536 F	20 F	56 556 F	-	-	-
Singapore	11 491	1 857	13 348	-	-	-
Solomon Is	40 860	5	40 865	-	0	0
Somalia	22 695	-	22 695	-	-	-
South Africa	534 583	3 613	538 196	11 000 F	260	11 260 F
Spain	1 117 554 F	203 766	1 321 320 F	13 667	-	13 667
Sri Lanka	160 897	1 030	161 927	-	-	-
Sudan	31 500	234	31 734	0	-	0
Suriname	6 500 F	0	6 500 F	-	-	-
Swaziland	65 F	45	110 F	-	-	-
Sweden	250 982	9 124	260 106	-	-	-
Switzerland	3 158	1 070	4 228	-	-	-
Syria	3 046	2 729	5 775	-	-	-
Tajikistan	284	3 603	3 887	-	-	-
Tanzania	413 664	375	414 039	3 300 F	1 200 F	4 500 F
Thailand	2 498 234	291 719	2 789 953	0	-	0
Togo	15 778	22	15 800	-	-	-
Tokelau	200 F	-	200 F	-	-	-
Tonga	1 644	0	1 644	0	0	0
Trinidad Tob	12 362	2 F	12 364 F	-	-	-
Tunisia	88 144	1 023	89 167	-	-	-
Turkey	379 089	5 782	384 871	-	-	-
Turkmenistan	42 485	2 410	44 895	-	-	-
Turks Caicos	3 705	5	3 710	-	-	-
Tuvalu	518	0	518	-	-	-
Uganda	245 223	52	245 275	-	-	-
Ukraine	863 073	81 639	944 712	10 245	-	10 245
Untd Arab Em	95 129	0	95 129	-	-	-
UK	760 419	50 044	810 463	11 250	-	11 250
USA	5 555 475	315 448	5 870 923	64 778	-	64 778
US Virgin Is	684	0	684	-	-	-
Uruguay	90 829	3	90 832	0	-	0
Uzbekistan	4 801	21 962	26 763	-	-	-
Vanuatu	41 705 F	0	41 705 F	-	-	-
Venezuela	335 651	537	336 188	-	101	101
Viet Nam	779 151	160 076	939 227	-	2 000 F	2 000 F
Wallis Fut I	80	-	80	-	-	-
Yemen	77 310	-	77 310	-	-	-
Yugoslav SFR	52 777	12 990 F	65 767 F	-	-	-
Zambia	64 868	1 460	66 328	-	-	-
Zimbabwe	25 607	157	25 764	-	-	-
Other nei	77 436	-	77 436	-	-	-
Total	**84 608 128**	**13 075 097**	**97 683 225**	**1 332 301**	**3 751 999**	**5 084 300**

A-0(d) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1980)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Afghanistan	700 F	-	700 F	-	-	-
Albania	8 661 F	339 F	9 000 F	-	-	-
Algeria	48 000 F	0	48 000 F	-	-	-
Amer Samoa	148	-	148	-	-	-
Angola	85 085	-	85 085	-	-	-
Anguilla	280 F	-	280 F	-	-	-
Antigua Barb	1 171	-	1 171	-	-	-
Argentina	385 272	90	385 362	14 739	-	14 739
Aruba	770 F	-	770 F	-	-	-
Australia	123 701	8 994	132 695	14 872	-	14 872
Austria	1 100	3 200	4 300	-	-	-
Bahamas	5 026	0	5 026	-	-	-
Bahrain	5 115	0	5 115	-	-	-
Bangladesh	555 940	91 030	646 970	-	-	-
Barbados	3 735	-	3 735	-	-	-
Belgium	45 615	90	45 705	-	-	-
Belize	2 066	0	2 066	-	-	-
Benin	37 832 F	0	37 832 F	-	-	-
Bermuda	4 105	-	4 105	-	-	-
Bhutan	250 F	0	250 F	-	-	-
Bolivia	4 379	0	4 379	-	-	-
Botswana	1 250	-	1 250	-	-	-
Brazil	804 869	3 737	808 606	-	-	-
Br Virgin Is	370 F	-	370 F	-	-	-
Brunei Darsm	2 225	0	2 225	-	-	-
Bulgaria	114 912	11 500	126 412	-	0	0
Burkina Faso	6 500	0	6 500	-	0	0
Burundi	14 767	0	14 767	-	-	-
Cambodia	19 600	106	19 706	-	0	0
Cameroon	81 045 F	40 F	81 085 F	-	-	-
Canada	1 345 442	3 566	1 349 008	27 917	-	27 917
Cape Verde	8 837	-	8 837	-	-	-
Cayman Is	1 391 F	-	1 391 F	-	-	-
Cent Afr Rep	13 000	80	13 080	-	-	-
Chad	60 000 F	-	60 000 F	-	-	-
Channel Is	2 906	0	2 906	-	-	-
Chile	2 816 165	633	2 816 798	73 068	1 455 F	74 523 F
China	3 139 083	1 316 278	4 455 361	7 887	1 343 948	1 351 835
China,H.Kong	186 785	7 887	194 672	12	-	12
China, Macao	6 624 F	-	6 624 F	-	-	-
China,Taiwan	760 244	163 867	924 111	1 292	9 680	10 972
Colombia	76 000	224	76 224	-	-	-
Comoros	4 110 F	-	4 110 F	-	-	-
Congo Dem R	102 415	0	102 415	-	-	-
Congo Rep	31 965	0	31 965	-	-	-
Cook Is	840 F	0	840 F	24	-	24
Costa Rica	16 426	27	16 453	-	-	-
Côte divoire	70 068	0	70 068	-	-	-
Cuba	184 096	2 309	186 405	-	-	-
Cyprus	1 308	31	1 339	-	-	-
Czechoslovak	853	15 957	16 810	-	-	-
Denmark	2 013 518	18 555	2 032 073	-	-	-
Djibouti	251	-	251	-	-	-
Dominica	1 445	0	1 445	-	-	-
Dominican Rp	10 658	0	10 658	-	-	-
Ecuador	629 977	9 565	639 542	-	-	-
Egypt	121 397	19 000 F	140 397 F	-	-	-
El Salvador	13 958	0	13 958	-	-	-
Eq Guinea	2 500	-	2 500	-	-	-
Ethiopia	3 507 F	0	3 507 F	-	-	-
Faeroe Is	275 064	222	275 286	-	-	-
Fiji Islands	20 291	0	20 291	104	0	104
Finland	167 707	4 921	172 628	-	-	-
France	603 649	207 039	810 688	48 589	0	48 589
Fr Guiana	1 150	0	1 150	-	-	-
Fr Polynesia	2 741	6	2 747	-	-	-
Fr South Tr	843 F	-	843 F	-	-	-
Gabon	19 800 F	0	19 800 F	-	-	-
Gambia	13 265	0	13 265	-	-	-
Germany	523 777	38 789	562 566	-	-	-
Ghana	232 016	289	232 305	-	-	-
Greece	105 620	1 963	107 583	-	-	-
Greenland	103 738	-	103 738	-	-	-
Grenada	1 419	0	1 419	-	-	-
Guadeloupe	8 000 F	0	8 000 F	-	-	-
Guam	232	4	236	-	-	-
Guatemala	3 507	0	3 507	-	-	-
Guinea	20 000 F	0	20 000 F	-	-	-
GuineaBissau	4 166	-	4 166	-	-	-
Guyana	31 530	0	31 530	-	-	-
Haiti	5 000 F	-	5 000 F	-	-	-
Honduras	6 329	86	6 415	-	-	-
Hungary	11 163	22 570 F	33 733 F	-	-	-
Iceland	1 514 874	43	1 514 917	9 900	-	9 900
India	2 080 157	365 180	2 445 337	0	0	0
Indonesia	1 644 813	182 522	1 827 335	7 848	42 774 F	50 622 F
Iran	43 616	9 263	52 879	-	-	-

A-0(d) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1980)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Iraq	49 623 F	3 622 F	53 245 F	-	-	-
Ireland	144 391	5 639	150 030	0	-	0
Isle of Man	10 106	-	10 106	-	-	-
Israel	16 591	11 391 F	27 982 F	-	-	-
Italy	427 645	74 640	502 285	2 580	0	2 580
Jamaica	9 230	20	9 250	-	-	-
Japan	9 863 092	572 938	10 436 030	183 348	512 670	696 018
Jordan	56	0	56	-	-	-
Kenya	47 653	160	47 813	-	-	-
Kiribati	11 217	0	11 217	-	0	0
Korea D P Rp	853 000 F	9 267 F	862 267 F	-	338 032 F	338 032 F
Korea Rep	1 804 415	286 757	2 091 172	58 813	258 376	317 189
Kuwait	3 689	0	3 689	-	-	-
Laos	22 592 F	1 408 F	24 000 F	-	-	-
Lebanon	1 700 F	40	1 740 F	-	-	-
Lesotho	0	23	23	-	-	-
Liberia	11 791	0	11 791	-	-	-
Libya	12 752	0	12 752	-	-	-
Madagascar	55 294	53	55 347	0	0	0
Malawi	65 694	70	65 764	-	-	-
Malaysia	614 666	125 334	740 000	-	0	0
Maldives	38 624	-	38 624	-	-	-
Mali	88 228	0	88 228	-	0	0
Malta	1 078	0	1 078	-	-	-
Marshall Is	150 F	-	150 F	-	-	-
Martinique	4 891 F	0	4 891 F	-	-	-
Mauritania	21 598 F	-	21 598 F	-	-	-
Mauritius	6 348	16	6 364	-	-	-
Mayotte	742	0	742	-	-	-
Mexico	1 241 773	8 626	1 250 399	34 698	-	34 698
Micronesia	1 720	0	1 720	-	0	0
Monaco	1 F	-	1 F	-	-	-
Mongolia	346	-	346	-	-	-
Montserrat	109	-	109	-	-	-
Morocco	330 198	98	330 296	5 127	-	5 127
Mozambique	33 850	0	33 850	-	0	0
Myanmar	577 220	2 790	580 010	-	-	-
Namibia	10 250 F	0	10 250 F	0	0	0
Nauru	140 F	-	140 F	-	-	-
Nepal	2 221	1 433 F	3 654 F	-	-	-
Netherlands	263 457	77 052	340 509	-	-	-
NethAntilles	1 090 F	0	1 090 F	-	-	-
NewCaledonia	2 099	0	2 099	-	-	-
New Zealand	154 289	3 220	157 509	26	-	26
Nicaragua	6 996	0	6 996	-	-	-
Niger	8 892	0	8 892	-	-	-
Nigeria	255 265 F	6 028 F	261 293 F	-	-	-
Niue	45	-	45	-	-	-
N Marianas	143 F	-	143 F	-	-	-
Norway	2 400 980	7 980	2 408 960	126 813	-	126 813
Oman	106 000 F	0	106 000 F	-	-	-
Pakistan	274 111	5 200	279 311	-	-	-
Palau	7 516 F	0	7 516 F	-	-	-
Panama	216 051	180	216 231	-	-	-
Papua N Guin	44 620 F	0	44 620 F	-	-	-
Paraguay	3 300 F	0	3 300 F	-	-	-
Peru	2 708 412	1 150	2 709 562	361	0	361
Philippines	1 374 694	199 911	1 574 605	7 963	132 731	140 694
Pitcairn Is	3 F	-	3 F	-	-	-
Poland	630 783	9 636	640 419	-	-	-
Portugal	270 579	599	271 178	4 943	-	4 943
Puerto Rico	2 557	0	2 557	-	-	-
Qatar	2 178	0	2 178	-	-	-
Réunion	1 374	0	1 374	-	-	-
Romania	138 930	34 676	173 606	-	-	-
Rwanda	1 200	23	1 223	-	-	-
St Helena	637	-	637	-	-	-
St Kitts Nev	1 935	0	1 935	-	-	-
St Lucia	969	0	969	-	0	0
St Pier Mq	8 617	-	8 617	-	-	-
St Vincent	500 F	-	500 F	-	-	-
Samoa	1 990	0	1 990	0	-	0
Sao Tome Prn	1 847	-	1 847	-	-	-
Saudi Arabia	24 775	0	24 775	-	-	-
Senegal	232 602	149	232 751	51	0	51
Seychelles	4 676	0	4 676	-	-	-
Sierra Leone	48 988	2	48 990	-	-	-
Singapore	15 991	91	16 082	-	-	-
Solomon Is	33 978	0	33 978	-	0	0
Somalia	14 330	-	14 330	-	-	-
South Africa	854 798	13	854 811	11 239	0	11 239
Spain	1 163 346	205 638	1 368 984	6 653	-	6 653
Sri Lanka	184 409	31	184 440	-	-	-
Sudan	26 060	0	26 060	0	-	0
Suriname	2 960	0	2 960	-	-	-
Swaziland	70 F	0	70 F	-	-	-
Sweden	232 694	822	233 516	-	-	-

A-0(d) **World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1980)**
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	 Aquaculture Aquaculture Acuicultura	 Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	 Aquaculture Aquaculture Acuicultura	 Total Total Total
Switzerland	3 330	170	3 500	-	-	-
Syria	3 462	509	3 971	-	-	-
Tanzania	227 894	0	227 894	3 000 F	0	3 000 F
Thailand	1 703 104	95 966	1 799 070	918	-	918
Togo	9 134	0	9 134	-	-	-
Tokelau	100 F	-	100 F	-	-	-
Tonga	1 994	0	1 994	0	0	0
Trinidad Tob	4 461	0	4 461	-	-	-
Tunisia	62 462	56	62 518	-	-	-
Turkey	426 845	1 370	428 215	-	-	-
Turks Caicos	4 830	0	4 830	-	-	-
Tuvalu	150	0	150	-	-	-
Uganda	165 840	0	165 840	-	-	-
USSR	9 358 217	157 405	9 515 622	142 749	500 F	143 249 F
Untd Arab Em	64 600	0	64 600	-	-	-
UK	831 968	2 855	834 823	60 690	-	60 690
USA	3 539 103	168 365	3 707 468	162 809	-	162 809
US Virgin Is	669	0	669	-	-	-
Uruguay	120 399	0	120 399	0	-	0
Vanuatu	2 937	0	2 937	-	-	-
Venezuela	187 933	272	188 205	-	0	0
Viet Nam	460 500 F	98 160 F	558 660 F	-	1 000 F	1 000 F
Wallis Fut I	60 F	-	60 F	-	-	-
Yemen	78 444	-	78 444	-	-	-
Yugoslav SFR	44 578	13 883 F	58 461 F	-	-	-
Zambia	50 988	27	51 015	-	-	-
Zimbabwe	13 213	75	13 288	-	-	-
Other nei	296 271	-	296 271	-	-	-
Total	**67 214 631**	**4 705 841**	**71 920 472**	**1 019 033**	**2 641 166**	**3 660 199**

A-0(e) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1970)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Afghanistan	400 F	-	400 F	-	-	-
Albania	8 000 F	0	8 000 F	-	-	-
Algeria	24 234	0	24 234	-	-	-
Angola	374 501	-	374 501	-	-	-
Anguilla	100 F	-	100 F	-	-	-
Antigua Barb	900 F	-	900 F	-	-	-
Argentina	191 200	19	191 219	23 300	-	23 300
Aruba	400 F	-	400 F	-	-	-
Australia	93 100	7 021	100 121	5 000	-	5 000
Austria	2 330	870	3 200	-	-	-
Bahamas	2 100 F	0	2 100 F	-	-	-
Bahrain	3 500 F	0	3 500 F	-	-	-
Bangladesh	625 384 F	64 716 F	690 100 F	-	-	-
Barbados	2 300 F	-	2 300 F	-	-	-
Belgium	53 000	0	53 000	-	-	-
Belize	1 500	0	1 500	-	-	-
Benin	43 110 F	0	43 110 F	-	-	-
Bermuda	900	-	900	-	-	-
Bhutan	200 F	0	200 F	-	-	-
Bolivia	1 100	0	1 100	-	-	-
Botswana	800	-	800	-	-	-
Brazil	572 921	19	572 940	-	-	-
Br Virgin Is	300	-	300	-	-	-
Brunei Darsm	1 500	0	1 500	-	-	-
Bulgaria	87 901	5 600	93 501	-	0	0
Burkina Faso	5 000	0	5 000	-	0	0
Burundi	13 300	0	13 300	-	-	-
Cambodia	52 200	0	52 200	-	0	0
Cameroon	68 800 F	0	68 800 F	-	-	-
Canada	1 337 998	3 591	1 341 589	54 500	-	54 500
Cape Verde	5 181	-	5 181	-	-	-
Cent Afr Rep	7 000	0	7 000	-	-	-
Chad	70 000 F	-	70 000 F	-	-	-
Channel Is	1 300	0	1 300	-	-	-
Chile	1 200 134	181	1 200 315	27 998 F	2 F	28 000 F
China	2 490 020	764 380	3 254 400	0	529 800	529 800
China,H.Kong	133 124	3 113	136 237	100	-	100
China, Macao	5 900 F	-	5 900 F	-	-	-
China,Taiwan	538 888	71 071	609 959	956	1 547	2 503
Colombia	54 500	0	54 500	-	-	-
Comoros	2 500	-	2 500	-	-	-
Congo Dem R	136 600	0	136 600	-	-	-
Congo Rep	14 399	0	14 399	-	-	-
Cook Is	850 F	0	850 F	0	-	0
Costa Rica	8 100	0	8 100	-	-	-
Côte divoire	64 302 F	0	64 302 F	-	-	-
Cuba	103 950	350	104 300	-	-	-
Cyprus	1 363	0	1 363	-	-	-
Czechoslovak	629	13 366	13 995	-	-	-
Denmark	1 217 228	9 272	1 226 500	-	-	-
Djibouti	300	-	300	-	-	-
Dominica	500 F	0	500 F	-	-	-
Dominican Rp	5 200	0	5 200	-	-	-
Ecuador	90 970	50	91 020	-	-	-
Egypt	70 758	6 000 F	76 758 F	-	-	-
El Salvador	11 100	0	11 100	-	-	-
Eq Guinea	4 000 F	-	4 000 F	-	-	-
Ethiopia	17 200	0	17 200	-	-	-
Faeroe Is	207 772	0	207 772	-	-	-
Fiji Islands	3 600	0	3 600	0	0	0
Finland	80 700	999	81 699	-	-	-
France	668 888	106 444	775 332	82 005	0	82 005
Fr Guiana	1 200	0	1 200	-	-	-
Fr Polynesia	2 300	0	2 300	-	-	-
Fr South Tr	800	-	800	-	-	-
Gabon	10 000 F	0	10 000 F	-	-	-
Gambia	7 447	0	7 447	-	-	-
Germany	916 021	23 477	939 498	-	-	-
Ghana	171 517	94	171 611	-	-	-
Greece	85 029 F	1 040 F	86 069 F	-	-	-
Greenland	39 461	-	39 461	-	-	-
Grenada	1 300	0	1 300	-	-	-
Guadeloupe	4 700	0	4 700	-	-	-
Guam	100	0	100	-	-	-
Guatemala	3 400	0	3 400	-	-	-
Guinea	6 000 F	0	6 000 F	-	-	-
GuineaBissau	1 500	-	1 500	-	-	-
Guyana	17 400	0	17 400	-	-	-
Haiti	4 000	-	4 000	-	-	-
Honduras	5 000	0	5 000	-	-	-
Hungary	6 500	19 500 F	26 000 F	-	-	-
Iceland	733 800	0	733 800	15 000	-	15 000
India	1 636 829	121 671	1 758 500	0	0	0
Indonesia	1 118 333	106 867	1 225 200	30 161	1 839 F	32 000 F
Iran	26 051 F	0	26 051 F	-	-	-
Iraq	32 090	10	32 100	-	-	-
Ireland	75 200	3 701	78 901	0	-	0

A-0(e) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1970)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Isle of Man	14 700	-	14 700	-	-	-
Israel	15 401	12 815 F	28 216 F	-	-	-
Italy	387 117	28 632	415 749	2 000	0	2 000
Jamaica	8 500	0	8 500	-	-	-
Japan	8 518 697	289 204	8 807 901	215 294	308 106	523 400
Jordan	100	0	100	-	-	-
Kenya	33 600	240	33 840	-	-	-
Kiribati	8 800	0	8 800	-	0	0
Korea D P Rp	385 000 F	1 845 F	386 845 F	-	69 898 F	69 898 F
Korea Rep	678 907	80 773	759 680	73 315	43 285 F	116 600 F
Kuwait	4 700 F	0	4 700 F	-	-	-
Laos	19 840	160	20 000	-	-	-
Lebanon	2 300	0	2 300	-	-	-
Liberia	8 000 F	0	8 000 F	-	-	-
Libya	5 500	0	5 500	-	-	-
Madagascar	50 100	0	50 100	3 000	0	3 000
Malawi	47 000 F	0	47 000 F	-	-	-
Malaysia	308 400	34 296	342 696	-	0	0
Maldives	37 273	-	37 273	-	-	-
Mali	110 000	0	110 000	-	0	0
Malta	1 212	0	1 212	-	-	-
Marshall Is	100 F	-	100 F	-	-	-
Martinique	4 000 F	0	4 000 F	-	-	-
Mauritania	49 570	-	49 570	-	-	-
Mauritius	5 400	0	5 400	-	-	-
Mayotte	300 F	0	300 F	-	-	-
Mexico	347 955	540	348 495	35 200	-	35 200
Micronesia	1 500 F	0	1 500 F	-	0	0
Mongolia	300	-	300	-	-	-
Montserrat	100	-	100	-	-	-
Morocco	249 677	28	249 705	8 500	-	8 500
Mozambique	20 100	0	20 100	-	0	0
Myanmar	431 670	730	432 400	-	-	-
Namibia	6 500 F	0	6 500 F	0	0	0
Nauru	100 F	-	100 F	-	-	-
Nepal	1 832	68	1 900	-	-	-
Netherlands	214 800	86 000	300 800	-	-	-
NethAntilles	657 F	0	657 F	-	-	-
NewCaledonia	500 F	0	500 F	-	-	-
New Zealand	58 203	1 400	59 603	600	-	600
Nicaragua	9 800	0	9 800	-	-	-
Niger	2 400	0	2 400	-	-	-
Nigeria	152 090	3 809	155 899	-	-	-
N Marianas	150 F	-	150 F	-	-	-
Norway	2 908 017	480	2 908 497	74 600	-	74 600
Oman	92 000 F	0	92 000 F	-	-	-
Pakistan	171 469	2 500	173 969	-	-	-
Palau	8 882 F	0	8 882 F	-	-	-
Panama	58 790	0	58 790	-	-	-
Papua N Guin	15 628 F	0	15 628 F	-	-	-
Paraguay	1 800 F	0	1 800 F	-	-	-
Peru	12 483 200	40	12 483 240	1 000	0	1 000
Philippines	999 459	98 838	1 098 297	600	2 813 F	3 413 F
Poland	459 628	9 833	469 461	-	-	-
Portugal	462 781	47	462 828	14 800	-	14 800
Puerto Rico	2 100	0	2 100	-	-	-
Qatar	1 500 F	0	1 500 F	-	-	-
Réunion	1 600	0	1 600	-	-	-
Romania	43 959	18 850	62 809	-	-	-
Rwanda	900	0	900	-	-	-
St Helena	800	-	800	-	-	-
St Kitts Nev	1 000 F	0	1 000 F	-	-	-
St Lucia	1 419	0	1 419	-	0	0
St Pier Mq	6 807	-	6 807	-	-	-
St Vincent	600	-	600	-	-	-
Samoa	900	0	900	0	-	0
Sao Tome Prn	800	-	800	-	-	-
Saudi Arabia	21 700	0	21 700	-	-	-
Senegal	120 965	100	121 065	0	0	0
Seychelles	3 000	0	3 000	-	-	-
Sierra Leone	31 050	0	31 050	-	-	-
Singapore	18 300	10	18 310	-	-	-
Solomon Is	8 000	0	8 000	-	0	0
Somalia	5 600 F	-	5 600 F	-	-	-
South Africa	1 218 950	0	1 218 950	59 000	0	59 000
Spain	1 395 966	156 200	1 552 166	10 000 F	-	10 000 F
Sri Lanka	98 100	0	98 100	-	-	-
Sudan	22 200	0	22 200	0	-	0
Suriname	7 200	0	7 200	-	-	-
Sweden	285 669	373	286 042	-	-	-
Switzerland	2 400	0	2 400	-	-	-
Syria	1 692	8	1 700	-	-	-
Tanzania	186 719	0	186 719	4 000 F	0	4 000 F
Thailand	1 356 761	80 876	1 437 637	200	-	200
Togo	9 111	0	9 111	-	-	-
Tokelau	100 F	-	100 F	-	-	-
Tonga	400	0	400	0	0	0

A-0(e) **World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1970)**
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc. Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Trinidad Tob	3 600	0	3 600	-	-	-
Tunisia	22 660	0	22 660	-	-	-
Turkey	173 782	400	174 182	-	-	-
Turks Caicos	1 450 F	0	1 450 F	-	-	-
Uganda	129 000	0	129 000	-	-	-
USSR	7 267 137	77 700	7 344 837	81 738	1 100 F	82 838 F
Untd Arab Em	40 000	0	40 000	-	-	-
UK	1 076 923	444	1 077 367	95 600	-	95 600
USA	2 674 273	168 681	2 842 954	117 100	-	117 100
US Virgin Is	600 F	0	600 F	-	-	-
Uruguay	13 200	0	13 200	0	-	0
Vanuatu	2 100 F	0	2 100 F	-	-	-
Venezuela	126 720	20	126 740	-	0	0
Viet Nam	552 650 F	64 750 F	617 400 F	-	600 F	600 F
Wallis Fut I	30 F	-	30 F	-	-	-
Yemen	27 400 F	-	27 400 F	-	-	-
Yugoslav SFR	33 608	12 770	46 378	-	-	-
Zambia	52 100	0	52 100	-	-	-
Zimbabwe	2 000 F	0	2 000 F	-	-	-
Other nei	195 300	-	195 300	-	-	-
Total	**62 807 219**	**2 566 882**	**65 374 101**	**1 035 567**	**958 990**	**1 994 557**

A-1 World aquaculture production by inland and marine waters
Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes
Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas

Q = t
V = US$'000

Inland and marine waters Eaux continentales et maritimes Aguas continentales y marítimas		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Fish, crustaceans, molluscs, etc. **Poissons, crustacés, mollusques, etc.** **Peces, crustáceos, moluscos, etc.**	Q	**26 592 071**	**28 606 058**	**30 487 319**	**33 380 978**	**35 477 447**	**37 955 183**	**40 388 872**	**42 682 153**	**45 924 282**	**48 149 792**
	V	**41 789 327**	**44 298 283**	**44 556 557**	**47 648 617**	**51 108 513**	**53 007 896**	**54 988 674**	**59 103 981**	**64 604 553**	**70 928 803**
Inland waters Eaux continentales Aguas continentales	Q	15 811 348	17 460 690	18 479 947	20 136 317	21 254 763	22 558 804	24 014 070	25 484 947	27 771 545	29 307 941
	V	21 020 880	22 727 619	23 244 797	24 467 050	26 083 071	26 960 156	27 623 248	31 321 837	35 643 716	38 293 038
Marine waters Eaux maritimes Aguas marítimas	Q	10 780 723	11 145 368	12 007 372	13 244 661	14 222 684	15 396 379	16 374 802	17 197 206	18 152 737	18 841 851
	V	20 768 446	21 570 664	21 311 761	23 181 567	25 025 442	26 047 740	27 365 426	27 782 145	28 960 837	32 635 765
Aquatic plants **Plantes aquatiques** **Plantas acuáticas**	Q	**7 203 460**	**7 234 952**	**8 597 802**	**9 623 110**	**10 182 342**	**10 627 916**	**11 575 854**	**12 526 482**	**13 930 570**	**14 789 972**
	V	**4 847 488**	**4 899 287**	**5 393 847**	**5 710 606**	**5 609 186**	**5 702 024**	**6 172 056**	**6 352 993**	**6 809 424**	**7 118 391**
Inland waters Eaux continentales Aguas continentales	Q	376	305	248	233	314	3	90	57 860	49 558	61 350
	V	752	641	521	504	630	2	3	23 111	18 390	23 106
Marine waters Eaux maritimes Aguas marítimas	Q	7 203 084	7 234 647	8 597 554	9 622 877	10 182 028	10 627 913	11 575 764	12 468 622	13 881 012	14 728 622
	V	4 846 736	4 898 647	5 393 326	5 710 102	5 608 556	5 702 023	6 172 054	6 329 883	6 791 034	7 095 285
All aquatic organisms **Tous les organismes aquatiques** **Todos los organismos acuáticos**	Q	**33 795 531**	**35 841 010**	**39 085 121**	**43 004 088**	**45 659 789**	**48 583 099**	**51 964 726**	**55 208 635**	**59 854 852**	**62 939 764**
	V	**46 636 815**	**49 197 571**	**49 950 405**	**53 359 222**	**56 717 699**	**58 709 920**	**61 160 731**	**65 456 974**	**71 413 976**	**78 047 194**
Inland waters Eaux continentales Aguas continentales	Q	15 811 724	17 460 995	18 480 195	20 136 550	21 255 077	22 558 807	24 014 160	25 542 807	27 821 103	29 369 291
	V	21 021 632	22 728 260	23 245 318	24 467 554	26 083 700	26 960 157	27 623 251	31 344 947	35 662 105	38 316 145
Marine waters Eaux maritimes Aguas marítimas	Q	17 983 807	18 380 015	20 604 926	22 867 538	24 404 712	26 024 292	27 950 566	29 665 828	32 033 749	33 570 473
	V	25 615 182	26 469 311	26 705 087	28 891 669	30 633 998	31 749 763	33 537 480	34 112 027	35 751 871	39 731 049

A-2 World aquaculture production by culture environment
Production mondiale de l'aquaculture par environnement d'élevage
Producción mundial de acuicultura por ambiente de cultivo

Q = t
V = US$'000

Environment Environnement Ambiente		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Fish, crustaceans, molluscs, etc. **Poissons, crustacés, mollusques, etc.** **Peces, crustáceos, moluscos, etc.**	Q V	**26 592 071** **41 789 327**	**28 606 058** **44 298 283**	**30 487 319** **44 556 557**	**33 380 978** **47 648 617**	**35 477 447** **51 108 513**	**37 955 183** **53 007 896**	**40 388 872** **54 988 674**	**42 682 153** **59 103 981**	**45 924 282** **64 604 553**	**48 149 792** **70 928 803**
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	15 308 188 19 987 039	16 984 933 21 765 733	17 929 825 22 208 097	19 463 919 23 229 654	20 421 859 24 413 613	21 672 740 25 317 618	23 091 364 26 429 835	24 149 138 29 013 063	26 310 965 32 827 187	27 696 587 35 276 091
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	1 571 864 7 439 751	1 564 456 7 278 424	1 720 506 7 292 404	1 892 064 7 923 286	2 136 790 9 181 247	2 365 804 9 234 676	2 480 054 9 072 409	3 054 269 9 151 962	3 349 129 10 303 115	3 736 843 11 357 399
Marine Marine Marina	Q V	9 712 019 14 362 536	10 056 669 15 254 127	10 836 988 15 056 056	12 024 995 16 495 676	12 918 798 17 513 653	13 916 639 18 455 602	14 817 454 19 486 429	15 478 746 20 938 956	16 264 188 21 474 251	16 716 362 24 295 313
Aquatic plants **Plantes aquatiques** **Plantas acuáticas**	Q V	**7 203 460** **4 847 488**	**7 234 952** **4 899 287**	**8 597 802** **5 393 847**	**9 623 110** **5 710 606**	**10 182 342** **5 609 186**	**10 627 916** **5 702 024**	**11 575 854** **6 172 056**	**12 526 482** **6 352 993**	**13 930 570** **6 809 424**	**14 789 972** **7 118 391**
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	376 752	305 641	248 521	233 504	314 630	3 2	90 3	57 860 23 111	49 558 18 390	61 348 23 106
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	14 924 13 641	17 576 12 969	17 766 21 268	18 324 21 735	14 375 19 971	13 657 12 871	16 788 1 707	12 239 1 573	21 721 2 268	46 728 6 541
Marine Marine Marina	Q V	7 188 160 4 833 095	7 217 071 4 885 678	8 579 788 5 372 059	9 604 553 5 688 367	10 167 653 5 588 586	10 614 256 5 689 151	11 558 976 6 170 347	12 456 383 6 328 310	13 859 291 6 788 766	14 681 896 7 088 744
All aquatic organisms **Tous les organismes aquatiques** **Todos los organismos acuáticos**	Q V	**33 795 531** **46 636 815**	**35 841 010** **49 197 571**	**39 085 121** **49 950 405**	**43 004 088** **53 359 222**	**45 659 789** **56 717 699**	**48 583 099** **58 709 920**	**51 964 726** **61 160 731**	**55 208 635** **65 456 974**	**59 854 852** **71 413 976**	**62 939 764** **78 047 194**
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	15 308 564 19 987 791	16 985 238 21 766 373	17 930 073 22 208 617	19 464 152 23 230 158	20 422 173 24 414 243	21 672 743 25 317 619	23 091 454 26 429 838	24 206 998 29 036 174	26 360 523 32 845 576	27 757 935 35 299 196
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	1 586 788 7 453 393	1 582 032 7 291 393	1 738 272 7 313 672	1 910 388 7 945 021	2 151 165 9 201 218	2 379 461 9 247 547	2 496 842 9 074 116	3 066 508 9 153 535	3 370 850 10 305 383	3 783 571 11 363 940
Marine Marine Marina	Q V	16 900 179 19 195 631	17 273 740 20 139 804	19 416 776 20 428 115	21 629 548 22 184 044	23 086 451 23 102 238	24 530 895 24 144 754	26 376 430 25 656 776	27 935 129 27 267 266	30 123 479 28 263 017	31 398 258 31 384 057

A-3 World aquaculture production by continent
Production mondiale de l'aquaculture par continent
Producción mundial de acuicultura por continente

Q = t
V = US$'000

Continent Continent Continente		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	**Q**	**26 592 071**	**28 606 058**	**30 487 319**	**33 380 978**	**35 477 447**	**37 955 183**	**40 388 872**	**42 682 153**	**45 924 282**	**48 149 792**
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	**V**	**41 789 327**	**44 298 283**	**44 556 557**	**47 648 617**	**51 108 513**	**53 007 896**	**54 988 674**	**59 103 981**	**64 604 553**	**70 928 803**
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Africa	Q	133 399	137 827	186 362	278 353	400 927	407 199	455 083	520 844	560 425	647 155
Afrique	V	292 455	322 990	452 222	570 233	966 641	919 315	853 481	828 598	885 490	1 111 495
África											
America, North	Q	567 301	633 276	654 014	717 485	711 176	783 117	834 462	883 168	971 127	862 159
Amérique du Nord	V	1 273 374	1 366 767	1 427 673	1 582 526	1 675 332	1 871 986	1 708 520	1 806 586	2 031 183	2 245 792
América del Norte											
America, South	Q	450 654	557 295	607 365	616 569	710 415	907 458	941 574	1 014 310	1 122 334	1 149 943
Amérique du Sud	V	1 966 498	2 197 643	2 353 338	2 366 896	2 619 359	3 095 635	3 207 860	3 853 854	4 513 415	4 868 809
América del Sur											
Asia	Q	23 670 618	25 432 380	26 995 795	29 571 961	31 480 418	33 647 130	35 983 967	37 970 757	40 931 598	43 195 276
Asie	V	34 152 087	36 120 911	35 860 167	38 335 413	40 849 460	42 355 565	44 318 701	46 842 498	50 915 855	55 838 589
Asia											
Europe	Q	1 668 351	1 739 981	1 923 153	2 071 724	2 053 226	2 094 874	2 045 967	2 162 201	2 195 009	2 140 152
Europe	V	3 876 442	4 075 230	4 263 584	4 558 860	4 668 639	4 421 172	4 519 455	5 129 201	5 634 899	6 263 031
Europa											
Oceania	Q	101 748	105 299	120 630	124 886	121 285	115 405	127 819	130 873	143 789	155 107
Océanie	V	228 471	214 743	199 573	234 688	329 083	344 223	380 657	643 246	623 710	601 088
Oceanía											
Aquatic plants	**Q**	**7 203 460**	**7 234 952**	**8 597 802**	**9 623 110**	**10 182 342**	**10 627 916**	**11 575 854**	**12 526 482**	**13 930 570**	**14 789 972**
Plantes aquatiques	**V**	**4 847 488**	**4 899 287**	**5 393 847**	**5 710 606**	**5 609 186**	**5 702 024**	**6 172 056**	**6 352 993**	**6 809 424**	**7 118 391**
Plantas acuáticas											
Africa	Q	3 439	3 112	5 153	7 160	7 177	7 172	8 335	10 504	9 094	9 215
Afrique	V	1 469	715	1 183	1 410	1 414	1 336	2 043	2 657	2 577	2 634
África											
America, North	Q	1	0	0	14	0	3	2	2	1	1
Amérique du Nord	V	3	0	0	228	0	12	8	8	13	10
América del Norte											
America, South	Q	105 471	102 928	68 671	31 491	33 577	65 575	71 808	40 050	19 714	15 492
Amérique du Sud	V	42 263	41 221	30 911	15 714	16 761	29 507	46 651	32 040	13 800	11 619
América del Sur											
Asia	Q	7 079 597	7 109 879	8 511 735	9 567 508	10 123 804	10 544 990	11 491 150	12 471 723	13 897 409	14 760 825
Asie	V	4 792 559	4 834 349	5 344 376	5 676 973	5 573 653	5 669 440	6 122 881	6 318 009	6 792 566	7 103 615
Asia											
Europe	Q	5 472	11 657	6 095	6 032	6 040	542	181	104	253	290
Europe	V	10 749	22 673	17 049	15 314	16 679	1 263	288	103	275	310
Europa											
Oceania	Q	9 480	7 376	6 148	10 905	11 744	9 634	4 378	4 099	4 099	4 149
Océanie	V	445	329	329	967	679	466	185	177	192	203
Oceanía											
All aquatic organisms	**Q**	**33 795 531**	**35 841 010**	**39 085 121**	**43 004 088**	**45 659 789**	**48 583 099**	**51 964 726**	**55 208 635**	**59 854 852**	**62 939 764**
Tous les organismes aquatiques	**V**	**46 636 815**	**49 197 571**	**49 950 405**	**53 359 222**	**56 717 699**	**58 709 920**	**61 160 731**	**65 456 974**	**71 413 976**	**78 047 194**
Todos los organismos acuáticos											
Africa	Q	136 838	140 939	191 515	285 513	408 104	414 371	463 418	531 348	569 519	656 370
Afrique	V	293 925	323 704	453 404	571 643	968 054	920 651	855 524	831 255	888 067	1 114 129
África											
America, North	Q	567 302	633 276	654 014	717 499	711 176	783 120	834 464	883 170	971 128	862 160
Amérique du Nord	V	1 273 377	1 366 767	1 427 673	1 582 754	1 675 332	1 871 998	1 708 528	1 806 594	2 031 197	2 245 802
América del Norte											
America, South	Q	556 125	660 223	676 036	648 060	743 992	973 033	1 013 382	1 054 360	1 142 048	1 165 435
Amérique du Sud	V	2 008 761	2 238 864	2 384 249	2 382 611	2 636 119	3 125 142	3 254 512	3 885 894	4 527 215	4 880 428
América del Sur											
Asia	Q	30 750 215	32 542 259	35 507 530	39 139 469	41 604 222	44 192 120	47 475 117	50 442 480	54 829 007	57 956 101
Asie	V	38 944 646	40 955 261	41 204 544	44 012 385	46 423 113	48 025 005	50 441 582	53 160 506	57 708 421	62 942 203
Asia											
Europe	Q	1 673 823	1 751 638	1 929 248	2 077 756	2 059 266	2 095 416	2 046 148	2 162 305	2 195 262	2 140 442
Europe	V	3 887 190	4 097 903	4 280 633	4 574 173	4 685 318	4 422 435	4 519 743	5 129 303	5 635 174	6 263 341
Europa											
Oceania	Q	111 228	112 675	126 778	135 791	133 029	125 039	132 197	134 972	147 888	159 256
Océanie	V	228 916	215 072	199 903	235 655	329 761	344 689	380 842	643 423	623 903	601 291
Oceanía											

A-4

World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2005
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2005
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2005

Q = t
V = US$'000

Country Pays País		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
World total	Q	**26 592 071**	**28 606 058**	**30 487 319**	**33 380 978**	**35 477 447**	**37 955 183**	**40 388 872**	**42 682 153**	**45 924 282**	**48 149 792**
Total mondial	V	**41 789 327**	**44 298 283**	**44 556 557**	**47 648 617**	**51 108 513**	**53 007 896**	**54 988 674**	**59 103 981**	**64 604 553**	**70 928 803**
Total mundial											
China	Q	17 714 570	19 315 623	20 795 367	22 789 887	24 580 671	26 050 101	27 767 251	28 883 642	30 612 602	32 414 084
	V	18 272 012	20 356 070	21 559 305	22 631 659	24 317 140	26 445 691	28 824 296	29 873 773	30 867 155	34 550 118
India	Q	1 758 739	1 864 322	1 908 485	2 134 814	1 942 204	2 119 839	2 187 189	2 312 971	2 794 636	2 837 751
	V	1 872 489	2 132 553	2 253 581	2 509 328	2 511 179	2 392 401	2 574 584	2 588 468	3 783 944	3 921 449
Viet Nam	Q	299 288	322 378	338 920	398 468	498 517	588 098	703 041	937 502	1 198 617	1 437 300
	V	643 571	676 716	717 281	737 028	991 318	1 345 713	1 599 449	1 968 331	2 443 589	2 930 650
Indonesia	Q	733 098	662 547	629 797	749 269	788 500	864 276	914 071	996 659	1 045 051	1 197 109
	V	2 165 011	2 051 972	1 809 865	2 187 545	2 245 695	2 397 368	1 457 894	1 698 843	1 993 240	1 999 246
Thailand	Q	556 155	539 817	594 579	693 762	738 155	814 121	954 696	1 064 409	1 259 983	1 144 011
	V	1 902 618	1 905 584	1 656 544	2 092 228	2 513 846	1 752 064	1 575 077	1 462 992	1 705 033	1 688 944
Bangladesh	Q	379 087	485 864	574 812	593 202	657 120	712 640	786 604	856 956	914 752	882 091
	V	776 236	969 533	1 061 060	977 235	1 039 102	1 065 284	1 133 067	1 243 121	1 363 180	1 246 479
Japan	Q	829 354	806 534	766 812	759 262	762 824	799 946	826 715	823 873	776 421	746 221
	V	3 894 478	3 522 452	3 061 990	3 365 566	3 317 148	3 369 251	3 374 970	3 367 677	3 205 093	3 178 416
Chile	Q	217 903	272 346	293 044	274 216	391 587	566 096	545 655	563 435	665 421	698 214
	V	787 102	918 652	970 770	908 200	1 249 506	1 725 413	1 641 586	2 137 842	2 744 816	3 108 248
Norway	Q	321 516	367 617	410 757	475 932	491 329	510 748	551 297	584 423	636 802	656 636
	V	997 222	1 053 882	1 144 396	1 339 487	1 384 659	1 019 882	1 164 774	1 352 165	1 681 283	2 072 562
Philippines	Q	349 563	327 147	312 505	352 567	393 863	434 661	443 537	459 615	512 220	557 251
	V	1 205 541	889 350	594 947	678 716	680 728	661 160	632 743	600 836	700 854	793 580
Egypt	Q	91 137	85 704	139 389	226 276	340 093	342 864	376 296	445 181	471 535	539 748
	V	167 902	183 878	327 263	447 146	815 046	756 980	655 565	615 011	613 008	791 846
Myanmar	Q	71 508	82 740	81 968	91 114	98 912	121 266	190 120	252 010	400 360	474 510
	V	744 248	826 258	825 660	805 218	781 368	380 217	576 970	775 331	1 231 230	1 472 320
USA	Q	393 331	438 331	445 123	478 679	456 045	479 254	497 346	544 329	606 549	471 958
	V	736 424	771 181	781 075	833 456	842 798	795 646	714 918	804 533	907 003	849 874
Korea Rep	Q	358 046	392 367	327 462	304 036	293 420	294 484	296 783	387 791	405 748	436 232
	V	678 763	924 520	537 280	586 288	573 006	483 958	546 041	888 657	979 825	1 190 638
China,Taiwan	Q	262 403	257 530	240 435	247 732	243 856	297 428	330 166	351 578	318 273	304 756
	V	1 178 111	945 525	807 401	731 927	836 316	894 674	861 764	906 457	942 789	969 061
France	Q	285 464	287 181	267 790	264 825	266 770	251 620	251 970	239 814	260 655	258 435
	V	600 129	626 881	560 322	487 919	425 053	453 761	501 049	580 422	688 973	690 826
Brazil	Q	77 690	87 674	103 915	140 657	172 450	203 710	242 590	277 640	269 699	257 783
	V	298 379	319 427	381 001	523 877	684 396	750 044	879 225	979 452	965 628	915 567
Spain	Q	231 633	239 136	315 477	321 145	312 171	312 647	259 186	272 778	298 855	221 927
	V	250 131	247 943	307 611	344 357	377 800	392 112	366 870	374 549	406 399	348 887
Italy	Q	184 373	190 719	205 625	207 368	213 525	218 269	183 962	191 662	117 786	180 943
	V	385 217	389 164	438 998	356 389	446 449	415 318	337 135	519 419	365 415	592 524
Malaysia	Q	109 063	107 984	133 635	155 127	151 773	158 158	165 119	167 160	171 270	175 834
	V	183 703	220 842	190 142	224 539	254 150	318 057	281 033	300 021	324 285	339 166
UK	Q	109 901	129 715	137 421	154 800	152 485	170 516	179 036	181 838	207 203	172 813
	V	268 631	426 829	427 874	478 531	461 129	512 713	544 258	517 363	593 300	619 340
Canada	Q	72 376	81 676	91 046	112 916	127 665	153 046	170 746	150 624	145 018	154 083
	V	237 686	238 521	266 910	355 365	391 730	470 022	393 246	350 136	398 907	583 064
Turkey	Q	33 201	45 450	56 700	63 000	79 031	67 244	61 165	79 943	94 010	119 177
	V	182 569	227 960	280 745	306 408	219 775	142 315	130 482	278 614	396 144	514 817
Mexico	Q	31 339	39 500	41 068	48 443	53 918	76 075	73 675	84 475	104 354	117 514
	V	72 843	121 260	159 290	192 016	226 221	352 974	281 927	260 070	329 929	468 573
Iran	Q	29 977	30 279	33 237	31 800	40 550	62 550	76 817	91 714	104 330	117 354
	V	80 033	82 749	92 761	92 405	121 125	194 253	227 109	273 855	316 944	354 503
Russian Fed	Q	52 899	53 171	63 195	68 615	74 124	89 945	101 330	108 684	109 802	114 752
	V	141 159	148 034	167 608	180 322	198 161	234 646	267 251	288 935	301 730	321 350
Greece	Q	39 852	48 838	59 926	84 274	95 418	97 512	87 928	101 434	97 143	106 208
	V	235 864	246 589	274 997	330 428	291 318	307 421	243 891	348 193	369 997	429 824
New Zealand	Q	74 800	76 850	93 807	91 650	85 640	76 024	86 583	84 642	92 219	105 301
	V	45 518	46 425	56 975	57 550	94 628	96 423	108 388	246 837	165 889	204 898
Pakistan	Q	13 557	15 464	17 369	23 076	12 485	57 632	66 970	73 047	76 653	80 622
	V	10 069	10 162	10 440	13 869	9 499	57 632	66 949	73 032	76 653	109 684
Other countries	Q	910 248	951 554	1 007 653	1 044 066	962 346	964 413	1 011 028	1 112 324	1 156 315	1 169 174
Autres pays	V	2 775 670	2 817 370	2 832 465	2 873 616	2 808 223	2 824 504	3 026 164	3 429 046	3 742 318	3 672 352
Otros países											
World excl. China	Q	**8 877 501**	**9 290 435**	**9 691 952**	**10 591 091**	**10 896 776**	**11 905 082**	**12 621 621**	**13 798 511**	**15 311 680**	**15 735 708**
Monde excl. Chine	V	**23 517 315**	**23 942 213**	**22 997 252**	**25 016 958**	**26 791 373**	**26 562 205**	**26 164 378**	**29 230 209**	**33 737 398**	**36 378 686**
Mundo excl. China											

These countries are those with production of 80 000 tonnes or more in 2005. See note on China in NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS.

Ces pays sont ceux dont la production a été de 80 000 tonnes ou plus en 2005. Voir la note sur la Chine dans les NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES.

Estos países son referentes a los que totalizan una producción de 80 000 toneladas o más en 2005. Véase la nota sobre China en las NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAÍSES O ÁREAS.

A-5 World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2005
Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2005
Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2005

Q = t
V = US$'000

Country / Pays / País		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
World total	Q	**7 203 460**	**7 234 952**	**8 597 802**	**9 623 110**	**10 182 342**	**10 627 916**	**11 575 854**	**12 526 482**	**13 930 570**	**14 789 972**
Total mondial	V	**4 847 488**	**4 899 287**	**5 393 847**	**5 710 606**	**5 609 186**	**5 702 024**	**6 172 056**	**6 352 993**	**6 809 424**	**7 118 391**
Total mundial											
China	Q	4 493 925	4 714 690	6 276 575	7 254 290	7 863 540	8 159 450	8 809 090	9 801 830	10 714 610	10 855 295
	V	2 899 050	3 039 598	3 733 059	3 935 544	3 999 906	4 090 710	4 398 707	4 776 016	5 127 645	5 245 454
Philippines	Q	658 114	657 290	685 336	696 112	707 039	785 795	894 857	988 889	1 204 808	1 338 597
	V	67 322	52 677	45 653	63 376	53 290	58 019	62 669	67 678	93 858	109 807
Indonesia	Q	148 000	115 000	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636
	V	14 800	11 500	14 065	16 046	22 575	21 247	36 636	17 059	32 846	127 489
Korea Rep	Q	538 995	647 843	469 170	473 675	374 463	373 538	497 557	452 054	547 108	621 154
	V	295 915	291 816	222 617	192 918	123 296	127 981	156 797	169 819	231 917	262 523
Japan	Q	520 051	533 327	523 674	556 037	528 881	511 448	557 951	477 705	484 389	507 742
	V	1 124 345	1 180 636	1 066 538	1 196 966	1 133 423	1 099 083	1 206 075	1 021 294	1 036 728	1 090 049
Korea D P Rp	Q	701 579	419 147	413 000	413 000	401 000	444 295	444 295	444 295	444 295	444 295
	V	382 468	249 110	245 450	245 450	220 450	244 362	244 362	244 362	244 362	244 362
Malaysia	Q	...	...	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000	30 957	30 000
	V	...	...	...	6 858	1 825	1 986	1 986	2 632	4 073	3 961
Viet Nam	Q	9 000	10 000	12 000	13 500	15 000	20 000	25 000	30 000	30 000	30 000
	V	4 500	4 700	6 000	6 750	7 500	10 000	12 500	15 000	15 000	15 000
Cambodia	Q	...	...	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000
	V	...	...	...	...	...	875	913	1 950	4 210	4 000
Chile	Q	105 212	102 767	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492
	V	42 085	41 107	30 774	15 639	16 736	29 492	46 571	32 040	13 800	11 619
Tanzania	Q	3 000	3 000	5 000	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000	6 000	6 000
	V	750	480	800	1 120	1 050	1 050	1 449	1 344	1 214	1 200
India	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	467	467
Kiribati	Q	9 480	7 376	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904	3 904
	V	445	329	224	364	390	287	139	153	156	156
South Africa	Q	422	95	136	140	157	152	1 050	2 824	2 845	3 000
	V	712	228	376	282	355	276	525	1 065	1 252	1 340
China,Taiwan	Q	9 933	12 582	14 770	15 327	12 529	15 628	16 799	12 250	9 164	2 438
	V	4 159	4 314	10 994	13 064	11 389	15 177	2 235	2 200	1 461	502
Russian Fed	Q	410	6 595	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245
	V	1 025	13 850	6 677	6 600	6 618	1 260	286	101	259	294
Solomon Is	Q	...	...	...	...	...	...	...	120	120	120
	V	...	...	...	...	...	...	...	5	5	6
Mali	Q	...	...	...	...	...	...	90	90	90	90
	V	...	...	...	...	...	...	3	3	3	3
Tonga	Q	...	...	...	...	50	50	50	50	30	80
	V	...	...	...	...	3	3	3	5	6	16
Namibia	Q	17	17	17	20	20	20	38	67	67	67
	V	7	7	7	8	9	10	35	62	62	62
Mozambique	Q	...	...	...	...	...	...	157	523	92	56
	V	...	...	...	...	...	...	31	183	46	28
France	Q	62	62	60	32	32	35	38	37	37	45
	V	4	3	4	2	2	2	2	2	16	16
Fiji Islands	Q	...	...	210	1 509	520	320	80	25	45	45
	V	...	...	105	604	286	176	44	14	25	25
Burkina Faso	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
St Lucia	Q	1	-	-	14	...	3	2	2	1	1
	V	3	-	-	228	...	12	8	8	13	10
Senegal	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bulgaria	Q	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Italy	Q	5 000	5 000	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-
	V	9 720	8 820	10 368	8 712	10 060	...	-	-	-	-
Peru	Q	227	125	125	53	11	12	...	...	...	...
	V	170	106	105	35	7	10	...	...	...	...
Venezuela	Q	32	36	160	160	95	25	160	...	...	...
	V	8	9	32	40	18	5	80	...	...	...

A-6

World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2005
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2005
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2005

Q = t
V = US$'000

Species Espèce Especie		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
World total **Total mondial** **Total mundial**	Q	**28 606 058**	**30 487 319**	**33 380 978**	**35 477 447**	**37 955 183**	**40 388 872**	**42 682 153**	**45 924 282**	**48 149 792**
	V	**44 298 283**	**44 556 557**	**47 648 617**	**51 108 513**	**53 007 896**	**54 988 674**	**59 103 981**	**64 604 553**	**70 928 803**
Crassostrea gigas	Q	2 972 793	3 433 245	3 602 605	3 910 237	4 107 593	4 234 583	4 341 723	4 436 810	4 497 085
	V	3 173 271	3 255 760	3 318 358	3 386 074	3 383 444	3 511 153	2 600 243	2 724 254	3 005 942
Hypophthalmichthys molitrix	Q	3 238 937	3 329 068	3 381 409	3 449 809	3 918 177	3 849 741	3 832 768	4 017 918	4 152 506
	V	2 835 185	2 907 859	2 787 173	2 860 063	3 232 981	3 215 256	3 197 808	3 369 499	3 526 301
Ctenopharyngodon idellus	Q	2 710 865	2 987 242	3 270 985	3 383 273	3 462 004	3 595 282	3 733 109	3 735 554	3 904 799
	V	2 475 691	2 719 921	2 830 585	2 791 602	2 856 546	2 937 520	3 032 121	3 029 428	3 202 321
Cyprinus carpio	Q	2 181 182	2 383 118	2 593 298	2 682 847	3 068 560	3 139 387	3 305 484	2 923 882	3 043 712
	V	2 510 585	2 502 135	2 676 626	2 775 610	3 150 149	2 902 213	3 067 109	2 938 394	2 950 297
Ruditapes philippinarum	Q	1 314 904	1 474 334	1 869 613	1 693 519	2 091 412	2 357 584	2 603 327	2 859 655	2 946 900
	V	1 762 618	1 969 685	2 287 172	2 130 030	2 490 627	2 814 581	3 126 791	2 218 362	2 619 210
Hypophthalmichthys nobilis	Q	1 553 447	1 585 743	1 609 024	1 635 948	1 660 200	1 722 447	1 928 088	2 101 530	2 208 678
	V	1 414 228	1 441 176	1 383 053	1 407 073	1 430 181	1 482 761	1 658 299	1 807 120	1 916 727
Carassius carassius	Q	862 554	1 036 153	1 239 656	1 379 257	1 526 328	1 701 460	1 793 726	1 949 754	2 086 311
	V	782 021	834 127	935 148	1 040 313	1 071 578	1 195 575	1 260 471	1 371 770	1 478 159
Oreochromis niloticus	Q	738 579	773 195	889 664	1 047 790	1 113 737	1 207 818	1 378 305	1 575 715	1 703 125
	V	885 334	901 423	1 058 274	1 265 785	1 322 241	1 341 192	1 458 659	1 663 389	1 843 349
Penaeus vannamei	Q	172 543	193 512	186 113	145 387	280 114	481 044	1 039 576	1 361 200	1 599 423
	V	935 482	1 045 136	1 018 524	919 830	1 644 005	2 459 092	3 772 484	4 806 150	5 860 434
Patinopecten yessoensis	Q	1 256 827	856 219	928 725	1 132 866	1 196 135	1 207 623	1 156 652	1 126 159	1 239 811
	V	1 703 865	1 179 877	1 252 453	1 529 089	1 555 003	1 577 710	1 511 839	1 418 302	1 677 870
Catla catla	Q	591 544	555 265	607 963	602 320	484 691	554 391	560 940	1 158 452	1 235 992
	V	576 193	553 282	606 250	599 258	461 596	530 753	540 536	1 278 354	1 401 796
Salmo salar	Q	646 516	688 227	805 616	895 808	1 030 005	1 084 934	1 130 784	1 253 047	1 235 972
	V	2 057 932	2 142 602	2 474 809	2 812 137	2 771 299	2 909 971	3 391 592	4 127 649	4 766 728
Labeo rohita	Q	702 338	660 263	718 683	733 869	601 233	668 987	711 852	1 199 943	1 195 965
	V	1 451 225	1 411 782	1 440 940	1 429 022	798 967	838 238	952 485	1 576 385	1 639 422
Penaeus monodon	Q	479 587	503 005	547 621	630 984	673 012	631 571	730 404	715 447	723 172
	V	3 556 079	3 215 348	3 779 533	4 518 801	3 935 192	3 631 412	3 382 807	3 387 608	3 301 465
Sinonovacula constricta	Q	354 152	415 032	479 252	552 792	597 374	635 486	672 402	676 391	713 846
	V	318 737	332 026	383 402	442 234	477 899	508 389	537 922	507 491	589 836
Chanos chanos	Q	364 332	379 650	441 772	467 666	494 940	527 977	552 043	573 732	594 783
	V	653 377	571 143	702 198	725 998	718 189	483 455	481 455	707 836	615 913
Parabramis pekinensis	Q	434 896	449 282	475 827	511 730	541 115	564 086	524 927	516 869	552 922
	V	521 875	539 138	570 992	588 490	622 282	648 699	603 666	594 506	642 449
Oncorhynchus mykiss	Q	427 329	437 816	416 238	447 313	511 595	509 376	495 953	499 262	486 928
	V	1 324 010	1 274 529	1 210 573	1 268 603	1 378 389	1 390 199	1 468 116	1 665 181	1 716 545
Eriocheir sinensis	Q	100 692	123 249	171 955	232 391	286 177	339 969	368 050	415 749	438 399
	V	604 680	727 538	946 284	1 162 602	1 431 752	1 700 229	1 840 729	2 079 459	2 214 544
Anadara granosa	Q	199 019	288 433	332 456	310 039	382 750	397 409	458 739	468 135	436 924
	V	204 765	244 137	286 590	290 796	346 619	366 601	457 768	431 570	436 772
Mytilus edulis	Q	400 790	501 300	498 173	461 165	434 524	380 030	423 169	476 652	391 210
	V	251 663	262 625	262 289	300 145	308 877	289 368	347 092	415 881	385 131
Ictalurus punctatus	Q	238 234	256 127	270 760	269 442	271 226	286 921	346 744	351 357	379 707
	V	371 657	420 018	438 653	447 230	387 880	358 687	426 427	505 160	531 604
Cirrhinus mrigala	Q	547 996	499 464	543 806	552 122	445 468	505 178	509 812	351 761	330 150
	V	510 462	468 388	510 862	518 483	400 879	451 887	466 686	409 165	378 038
Mylopharyngodon piceus	Q	138 638	153 633	174 343	170 786	190 707	225 345	270 279	296 446	325 152
	V	236 032	261 241	287 422	290 257	314 604	371 511	445 822	489 718	542 452
Silurus asotus	Q	196	172	169	2 312	1 734	1 054	213 129	246 857	286 330
	V	380	267	280	4 398	2 484	867	192 083	222 472	260 607
Perna viridis	Q	59 387	58 869	95 745	120 292	171 991	311 357	287 500	287 046	280 267
	V	8 185	6 072	11 282	14 525	13 941	23 882	23 253	24 922	26 679
Channa argus	Q	769	520	317	216	333	291	177 720	239 056	277 763
	V	4 987	2 303	1 584	1 190	1 417	1 165	143 273	192 640	225 837
Lateolabrax japonicus	Q	0	0	797	605	873	2 006	207 498	219 341	251 770
	V	0	0	8 480	6 582	7 352	13 155	223 423	238 962	300 965
Anguilla japonica	Q	222 623	206 773	207 775	220 043	218 067	222 858	222 469	238 637	233 045
	V	1 021 375	823 707	785 493	885 092	889 169	877 425	735 191	749 346	935 497
29 Species *29 Espèces* *29 Especies*	Q	22 911 669	24 228 909	26 360 360	27 642 828	29 762 075	31 346 195	33 977 172	36 272 357	37 752 647
	V	32 151 896	32 013 243	34 255 285	36 411 311	37 405 541	38 832 946	41 346 152	44 950 975	48 992 889
Other species *Autres espèces* *Otras especies*	Q	5 694 389	6 258 410	7 020 618	7 834 619	8 193 108	9 042 677	8 704 981	9 651 925	10 397 145
	V	12 146 388	12 543 314	13 393 332	14 697 203	15 602 354	16 155 728	17 757 830	19 653 578	21 935 915

These selected species are those with production of 210 000 tonnes or more in 2005.

Ces espèces sont celles dont la production a été de 210 000 tonnes ou plus en 2005.

Estas especies se refieren a las que totalizan una producción de 210 000 toneladas o más en 2005.

A-7 World aquaculture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs)
Production mondiale de l'aquaculture, par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)
Producción mundial de acuicultura, por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)

Continent, country Continent, pays Continente, país	** 2005 Population Población '000	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Africa *Afrique* *África*	*817 492*	*131 085*	*133 404*	*183 004*	*278 710*	*400 707*	*406 974*	*454 841*	*519 588*	*558 132*	*645 237*
Benin	*8 490*	...	...	...	...	...	...	7	7	7	372
Burkina Faso	*13 933*	30	45	40	25	5	5	5	5	5	7
Burundi	*7 859*	50	50	55	55	100	100	150	200	200	200
Cameroon	*17 795*	58	67	67	67	50	150	330	320	330	337
Cent Afr Rep	*4 191*	150	80	80	117	120	125	...	...	...	...
Congo Dem R	*58 741*	600	1 000	1 833	1 993	2 076	2 744	2 965	2 965	2 965	2 965
Congo Rep	*3 610*	106	99	140	190	66	64	68	69	72	80
Côte dIvoire	*18 585*	1 128	450	862	1 000	1 197	1 025	806	866	866	866
Egypt	*72 850*	91 137	85 704	139 389	226 276	340 093	342 864	376 296	445 181	471 535	539 748
Ethiopia	*78 986*	38	24	14	-	-	-	-	-	-	-
Gambia	*1 617*	4	4	4	4	...	...	...	...	...	...
Ghana	*22 535*	550	400	1 800	2 900	5 000	6 000	6 000	938	950	1 154
Guinea	*9 003*	4	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Kenya	*35 599*	579	199	153	300	512	1 009	798	1 012	1 035	1 047
Lesotho	*1 981*	14	14	8	4	8	8	8	4	2	1
Liberia	*3 442*	0	0	...	...	22	14	14	14	...	...
Madagascar	*18 643*	5 075	8 582	4 503	5 811	7 280	7 749	9 713	9 507	8 743	8 500
Malawi	*13 226*	240	231	229	590	530	568	642	666	733	812
Mali	*11 611*	60	60	60	80	30	500	1 098	1 098	1 098	1 098
Morocco	*30 495*	2 084	2 329	2 161	2 793	1 889	1 403	1 670	1 538	1 718	2 257
Mozambique	*20 533*	4	0	0	0	0	0	834	932	538	1 278
Niger	*13 264*	11	13	12	14	15	21	40	40	40	40
Nigeria	*141 356*	19 491	24 297	20 458	21 737	25 718	24 398	30 663	30 677	43 950	56 355
Rwanda	*9 234*	100	118	128	300	270	435	612	1 027	386	386
Senegal	*11 770*	78	74	23	155	104	105	109	98	204	194
Sierra Leone	*5 586*	30	30	30	30	30	30	...	...	...	...
Sudan	*36 900*	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 600	1 600	1 600	1 600
Swaziland	*1 125*	93	66	81	61	69	72	...	...	...	...
Tanzania	*38 478*	3 200	3 200	5 200	7 200	7 210	7 300	7 630	7 002	6 011	6 011
Togo	*6 239*	21	20	25	150	102	120	1 025	1 221	1 525	1 535
Uganda	*28 947*	210	360	320	475	820	2 360	4 915	5 500	5 539	10 817
Zambia	*11 478*	4 770	4 718	4 159	4 180	4 240	4 520	4 630	4 501	5 125	5 125
Zimbabwe	*13 120*	170	170	170	1 203	2 151	2 285	2 213	2 600	2 955	2 452
America, North *Amérique du Nord* *América del Norte*	*21 593*	*12 589*	*12 740*	*12 356*	*12 186*	*14 515*	*17 880*	*20 646*	*27 040*	*30 400*	*39 363*
Honduras	*6 834*	10 085	9 254	7 566	7 981	9 080	12 130	14 557	20 035	22 520	29 380
Nicaragua	*5 463*	2 504	3 486	4 790	4 205	5 435	5 750	6 089	7 005	7 880	9 983
America, South *Amérique du Sud* *América del Sur*	*13 061*	*107 920*	*134 497*	*145 790*	*126 575*	*61 311*	*52 428*	*62 735*	*74 500*	*77 300*	*78 300*
Ecuador	*13 061*	107 920	134 497	145 790	126 575	61 311	52 428	62 735	74 500	77 300	78 300
Asia *Asie* *Asia*	*3 315 185*	*27 086 655*	*28 714 323*	*31 876 983*	*35 286 413*	*37 709 823*	*40 006 307*	*42 711 688*	*45 239 747*	*48 948 426*	*51 756 468*
Armenia	*3 018*	650	670	437	889	893	1 331	1 020	1 064	813	813
Azerbaijan	*8 352*	419	364	211	148	120	170	168	243	15	15
Bangladesh	*153 281*	379 087	485 864	574 812	593 202	657 120	712 640	786 604	856 956	914 752	882 091
Bhutan	*637*	30	30	30	30	30	30	...	...	...	...
Cambodia	*13 956*	9 600	11 800	14 100	15 000	14 430	17 500	18 250	26 300	37 515	42 000
China	*1 312 979*	22 208 495	24 030 313	27 071 942	30 044 177	32 444 211	34 209 551	36 576 341	38 685 472	41 327 212	43 269 379
Georgia	*4 473*	101	61	96	83	86	80	52	56	72	72
India	*1 134 403*	1 758 739	1 864 322	1 908 485	2 134 814	1 942 204	2 119 839	2 187 189	2 312 971	2 799 304	2 842 419
Indonesia	*226 063*	881 098	777 547	747 007	882 989	993 727	1 076 749	1 137 151	1 228 559	1 455 621	2 107 745
Iraq	*27 996*	2 500	3 400	7 500	2 183	1 745	2 000	2 000	2 000	12 196	12 870
Korea D P Rp	*23 616*	782 475	489 321	481 500	481 500	467 700	507 995	507 995	507 995	507 995	507 995
Kyrgyzstan	*5 204*	185	168	162	71	58	144	94	12	20	26
Laos	*5 664*	16 000	21 143	21 216	30 362	42 066	50 000	59 716	64 900	64 900	78 000
Nepal	*27 094*	10 649	11 977	12 866	13 028	15 023	16 570	17 100	17 680	20 000	22 480
Pakistan	*158 081*	13 557	15 464	17 369	23 076	12 485	57 632	66 970	73 047	76 653	80 622
Philippines	*84 566*	1 007 677	984 437	997 841	1 048 679	1 100 902	1 220 456	1 338 394	1 448 504	1 717 028	1 895 848
Sri Lanka	*19 121*	3 632	3 680	6 570	3 900	4 420	3 610	2 651	3 462	2 513	1 724
Syria	*18 894*	6 355	5 596	7 233	6 079	6 797	5 880	5 988	7 217	8 682	8 533
Tajikistan	*6 550*	93	71	81	74	86	99	143	167	26	26
Turkmenistan	*4 833*	307	605	559	73	68	43	38	24	16	16
Uzbekistan	*26 593*	5 006	7 490	6 966	6 056	5 652	3 988	3 824	3 118	3 093	3 800
Europe *Europe* *Europa*	*16 864*	*6 361*	*4 419*	*4 851*	*5 134*	*7 023*	*4 952*	*12 068*	*13 501*	*12 113*	*12 693*
Albania	*3 154*	323	97	124	310	307	286	860	1 473	1 569	1 473
Belarus	*9 795*	6 038	4 322	4 727	4 824	6 716	4 665	6 523	5 393	4 150	4 150
Bosnia Herzg	*3 915*	...	...	...	...	...	...	4 685	6 635	6 394	7 070

A-7 World aquaculture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs)
Production mondiale de l'aquaculture, par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)
Producción mundial de acuicultura, por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)

Continent, country Continent, pays Continente, país	** 2005 Population Población '000	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Oceania *Océanie* *Oceanía*	*6 958*	*9 520*	*7 412*	*5 975*	*9 442*	*11 292*	*9 382*	*4 344*	*4 125*	*4 068*	*4 119*
Kiribati	*92*	9 489	7 383	5 942	9 409	11 188	9 282	4 262	3 913	3 913	3 916
Papua N Guin	*6 070*	18	16	14	16	12	15	15	15	...	...
Solomon Is	*472*	13	13	13	13	15	15	...	120	120	120
Tonga	*99*	...	...	6	4	77	70	67	72	33	81
Tuvalu	*10*	...	...	...	...	...	...	...	5	1	1
Vanuatu	*215*	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
LIFDCs ***PFRDV*** ***PBIDA***	***4 191 153***	***27 354 130***	***29 006 795***	***32 228 959***	***35 718 460***	***38 204 671***	***40 497 923***	***43 266 322***	***45 878 501***	***49 630 439***	***52 536 180***
Other countries or areas ***Autres pays ou zones*** ***Otros países o áreas***	***2 323 598***	***6 441 401***	***6 834 215***	***6 856 162***	***7 285 628***	***7 455 118***	***8 085 176***	***8 698 404***	***9 330 134***	***10 224 413***	***10 403 58***
World total **Total mondial** **Total mundial**	***6 514 751***	**33 795 531**	**35 841 010**	**39 085 121**	**43 004 088**	**45 659 789**	**48 583 099**	**51 964 726**	**55 208 635**	**59 854 852**	**62 939 764**

** Population (mid-2005) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

This table includes aquatic plants.

** Les données relatives à la population (mi-2005) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

Ce tableau comprend les plantes aquatiques.

** Los datos relativos a la población (mitad 2005) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

Este cuadro incluye las plantas acuáticas.

B-0 World aquaculture production by ISSCAAP divisions
Production mondiale de l'aquaculture par divisions de la CSITAPA
Producción mundial de acuicultura por divisiones de la CEIUAPA

Q = t
V = US$'000

ISSCAAP division Division de la CSITAPA División de la CEIUAPA		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Freshwater fishes	Q	14 649 603	16 215 355	17 168 409	18 640 119	19 469 263	20 623 348	21 982 142	22 405 348	24 426 890	25 778 218
Poissons d'eau douce	V	16 635 007	18 236 795	18 841 061	19 628 667	20 325 245	20 788 947	21 538 061	22 814 422	25 693 863	27 552 584
Peces de agua dulce											
Diadromous fishes	Q	1 705 296	1 846 901	1 926 316	2 090 170	2 277 124	2 546 154	2 593 187	2 693 293	2 861 633	2 880 155
Poissons diadromes	V	5 916 927	5 957 848	5 772 199	6 167 410	6 708 794	6 885 804	6 449 948	7 090 879	8 369 677	9 412 287
Peces diádromos											
Marine fishes	Q	568 311	684 160	777 210	851 789	1 002 075	1 086 216	1 202 778	1 392 853	1 455 386	1 643 125
Poissons marins	V	3 380 682	3 635 054	3 382 276	3 813 570	4 044 236	4 050 850	4 269 989	5 047 209	5 167 823	5 734 183
Peces marinos											
Crustaceans	Q	1 117 422	1 218 749	1 361 209	1 511 582	1 820 200	2 136 552	2 394 236	3 253 014	3 654 122	3 961 200
Crustacés	V	7 098 637	7 492 177	7 759 735	8 616 908	10 088 523	10 797 638	11 625 242	12 527 924	14 339 860	15 717 669
Crustáceos											
Molluscs	Q	8 488 940	8 558 604	9 143 865	10 154 093	10 771 464	11 396 652	12 059 601	12 606 086	13 145 358	13 448 749
Mollusques	V	8 525 040	8 695 604	8 474 021	9 040 929	9 515 476	9 993 293	10 600 843	10 526 041	9 795 934	11 041 264
Moluscos											
Miscellaneous aquatic animals	Q	62 499	82 289	110 310	133 225	137 321	166 261	156 928	331 559	380 893	438 345
Animaux aquatiques divers	V	233 034	280 806	327 266	381 133	426 239	491 363	504 591	1 097 506	1 237 394	1 470 817
Animales acuáticos diversos											
Aquatic plants	Q	7 203 460	7 234 952	8 597 802	9 623 110	10 182 342	10 627 916	11 575 854	12 526 482	13 930 570	14 789 972
Plantes aquatiques	V	4 847 488	4 899 287	5 393 847	5 710 606	5 609 186	5 702 024	6 172 056	6 352 993	6 809 424	7 118 391
Plantas acuáticas											

B-1 World aquaculture production by species groups
Production mondiale de l'aquaculture par groupes d'espèces
Producción mundial de acuicultura por grupos de especies

Q = t
V = US$'000

Species group Groupes d' espèces Grupos de especies		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Carps, barbels and other cyprinids	Q	11 999 125	13 236 957	13 930 188	14 948 553	15 452 156	16 316 354	16 727 667	17 448 303	18 702 802	19 541 921
11 Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	V	12 554 114	13 748 051	14 048 512	14 490 376	14 778 097	14 863 452	14 812 233	15 552 106	17 332 526	18 237 283
Carpas, barbos y otros ciprínidos											
Tilapias and other cichlids	Q	810 399	931 389	950 698	1 103 784	1 269 964	1 386 274	1 490 573	1 683 637	1 899 000	2 025 560
12 Tilapias et autres cichlidés	V	1 156 255	1 294 878	1 277 808	1 477 784	1 744 045	1 851 232	1 824 572	2 051 536	2 269 445	2 457 312
Tilapias y otros cíclidos											
Miscellaneous freshwater fishes	Q	1 840 079	2 047 009	2 287 523	2 587 782	2 747 143	2 920 720	3 763 902	3 273 408	3 825 088	4 210 737
13 Poissons d'eau douce divers	V	2 924 638	3 193 866	3 514 741	3 660 507	3 803 102	4 074 264	4 901 256	5 210 780	6 091 893	6 857 989
Peces de agua dulce diversos											
Sturgeons, paddlefishes	Q	1 297	2 025	2 034	2 465	3 158	3 091	4 086	14 723	15 385	19 648
21 Esturgeons, spatules	V	11 659	17 924	19 206	22 273	27 951	26 770	34 855	54 786	59 112	68 810
Esturiones, sollos											
River eels	Q	233 981	233 589	226 120	218 713	232 957	231 006	231 874	232 084	248 274	242 067
22 Anguilles	V	1 300 087	1 113 216	932 818	871 354	974 963	974 655	931 832	806 186	832 780	1 026 109
Anguilas											
Salmons, trouts, smelts	Q	1 076 353	1 226 107	1 293 086	1 399 452	1 546 914	1 784 977	1 798 768	1 859 942	1 989 346	1 986 213
23 Saumons, truites, éperlans	V	3 749 008	4 084 217	4 146 778	4 465 837	4 877 059	5 048 266	4 905 062	5 618 866	6 660 209	7 583 832
Salmones, truchas, eperlanos											
Shads	Q	...	...	...	...	47	1	35	206	56	708
24 Aloses	V	...	...	...	...	47	1	35	206	56	5 749
Sábalos											
Miscellaneous diadromous fishes	Q	393 665	385 180	405 076	469 540	494 048	527 079	558 424	586 338	608 572	631 519
25 Poissons diadromes divers	V	856 174	742 491	673 397	807 945	828 774	836 112	578 164	610 835	817 521	727 787
Peces diádromos diversos											
Flounders, halibuts, soles	Q	19 415	38 203	33 445	33 061	26 309	28 459	35 938	88 563	109 842	135 782
31 Flets, flétans, soles	V	308 673	541 005	336 530	378 351	327 172	303 187	334 541	497 820	496 027	580 002
Platijas, halibuts, lenguados											
Cods, hakes, haddocks	Q	191	304	199	157	169	1 019	1 450	2 630	3 881	8 194
32 Morues, merlus, églefins	V	405	618	441	388	386	2 259	4 447	8 845	13 283	27 356
Bacalaos, merluzas, eglefinos											
Miscellaneous coastal fishes	Q	199 168	217 232	247 723	299 998	367 614	362 635	386 315	854 115	880 867	986 684
33 Poissons côtiers divers	V	1 552 259	1 531 565	1 554 481	1 668 819	1 869 939	1 759 053	1 602 166	2 466 520	2 549 935	2 892 205
Peces costeros diversos											
Miscellaneous demersal fishes	Q	2 036	12 430	14 634	10 180	8 701	9 330	16 638	23 938	19 708	21 297
34 Poissons démersaux divers	V	16 288	62 150	75 460	79 514	68 711	54 715	73 552	140 313	154 125	193 391
Peces demersales diversos											
Tunas, bonitos, billfishes	Q	2 090	2 089	3 690	4 748	6 447	8 856	9 745	13 773	24 362	22 915
36 Thons, pélamides, marlins	V	32 602	29 907	47 227	73 467	143 610	179 425	188 610	261 652	367 940	313 940
Atunes, bonitos, agujas											
Miscellaneous pelagic fishes	Q	152 643	145 254	155 679	148 734	147 029	163 790	172 555	196 916	189 384	201 128
37 Poissons pélagiques divers	V	1 288 346	1 230 036	1 120 567	1 323 178	1 288 078	1 355 475	1 430 786	1 424 997	1 354 403	1 441 911
Peces pelágicos diversos											
Marine fishes not identified	Q	192 768	268 648	321 840	354 911	445 806	512 127	580 137	212 918	227 342	267 125
39 Poissons marins non identifiés	V	182 109	239 773	247 569	289 854	346 340	396 736	635 888	247 063	232 111	285 378
Peces marinos no identificados											
Freshwater crustaceans	Q	146 301	193 268	229 375	302 932	483 894	589 298	651 744	888 359	957 363	1 016 450
41 Crustacés d'eau douce	V	729 075	978 319	1 139 251	1 414 496	1 968 067	2 391 168	2 672 381	3 430 665	4 041 004	4 382 898
Crustáceos de agua dulce											
Crabs, sea-spiders	Q	46 415	70 997	79 621	110 003	140 234	164 227	194 120	189 395	203 066	222 447
42 Crabes, araignées de mer	V	233 162	338 088	383 847	475 937	546 216	648 306	744 853	469 299	513 761	622 496
Cangrejos, centollas											
Lobsters, spiny-rock lobsters	Q	65	73	38	60	73	47	30	35	39	29
43 Homards, langoustes	V	2 075	1 648	953	1 382	1 128	694	398	502	660	527
Bogavantes; langostas											
Shrimps, prawns	Q	917 315	932 832	999 370	1 068 297	1 161 798	1 346 702	1 495 950	2 129 024	2 446 192	2 675 336
45 Crevettes	V	6 101 261	6 088 003	6 029 954	6 604 311	7 436 552	7 612 358	7 998 263	8 535 112	9 689 254	10 608 066
Gambas, camarones											
Miscellaneous marine crustaceans	Q	7 326	21 579	52 805	30 290	34 201	36 278	52 392	46 201	47 462	46 938
47 Crustacés marins divers	V	33 064	86 120	205 731	120 781	136 560	145 113	209 347	92 346	95 183	103 682
Crustáceos marinos diversos											
Freshwater molluscs	Q	11 821	12 996	13 131	11 228	10 220	10 399	13 414	128 558	142 346	145 462
51 Mollusques d'eau douce	V	21 435	23 138	19 101	15 108	14 014	15 645	20 948	70 338	87 375	82 418
Moluscos de agua dulce											
Abalones, winkles, conchs	Q	3 343	3 893	3 149	2 472	3 270	3 445	2 970	235 204	287 632	333 947
52 Ormeaux, bigorneaux, strombes	V	47 739	53 656	47 433	32 331	51 849	47 993	42 237	250 225	317 789	400 022
Orejas de mar, bígaros, estrombos											
Oysters	Q	3 035 834	3 080 176	3 541 913	3 722 944	3 998 513	4 211 531	4 332 420	4 472 773	4 607 566	4 615 400
53 Huîtres	V	3 354 124	3 285 777	3 363 427	3 448 137	3 476 521	3 478 196	3 592 503	2 699 677	2 842 785	3 117 180
Ostras											
Mussels	Q	1 095 360	1 115 189	1 337 772	1 446 032	1 370 957	1 445 001	1 634 280	1 712 635	1 770 356	1 795 779
54 Moules	V	481 380	490 012	485 641	501 683	610 288	627 927	710 131	989 099	947 940	1 071 739
Mejillones											
Scallops, pectens	Q	1 276 722	1 269 296	875 166	952 512	1 156 109	1 219 128	1 228 691	1 218 651	1 162 792	1 274 843
55 Coquilles St-Jacques	V	1 691 089	1 767 548	1 270 439	1 357 450	1 635 641	1 668 446	1 716 058	1 713 126	1 707 805	1 917 404
Vieiras											

B-1 World aquaculture production by species groups
Production mondiale de l'aquaculture par groupes d'espèces
Producción mundial de acuicultura por grupos de especies

Q = t
V = US$'000

Species group Groupes d' espèces Grupos de especies		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Clams, cockles, arkshells	Q	1 781 326	1 941 474	2 261 843	2 760 246	2 633 454	3 145 415	3 458 226	3 813 086	4 109 653	4 175 907
56 Clams, coques, arches	V	2 385 970	2 530 808	2 759 421	3 146 064	3 038 933	3 491 695	3 828 785	4 268 804	3 307 861	3 812 615
Almejas, berberechos, arcas											
Squids, cuttlefishes, octopuses	Q	1	4	33	33	28	16	14	8	12	16
57 Encornets, seiches, poulpes	V	4	16	132	132	112	66	56	32	48	64
Calamares, jibias, pulpos											
Miscellaneous marine molluscs	Q	1 284 533	1 135 576	1 110 858	1 258 626	1 598 913	1 361 717	1 389 586	1 025 171	1 065 001	1 107 395
58 Mollusques marins divers	V	543 300	544 649	528 428	540 023	688 119	663 325	690 126	534 740	584 329	639 822
Moluscos marinos diversos											
Frogs and other amphibians	Q	2 219	1 809	3 497	3 134	3 510	3 360	3 074	81 356	77 886	84 879
71 Grenouilles et autres amphibies	V	7 665	6 489	8 951	8 316	10 111	7 970	7 640	297 070	281 768	315 282
Ranas y otros anfibios											
Turtles	Q	34 374	47 647	66 697	86 488	96 846	119 646	122 422	159 540	178 554	201 853
72 Tortues	V	196 650	238 627	298 740	352 265	387 223	445 846	457 803	597 574	669 676	764 413
Tortugas											
Sea-squirts and other tunicates	Q	21 560	30 166	18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958
74 Ascidiens et autres tuniciers	V	23 953	32 498	9 527	10 275	6 884	11 233	15 087	12 339	17 971	21 191
Ascidias y otros tunicados											
Sea-urchins and other echinoderms	Q	...	74	30	...	...	5	25	42 809	60 852	71 899
76 Oursins et autres échinodermes	V	...	111	45	...	...	22	43	128 511	182 615	237 511
Erizos de mar y otros equinodermos											
Miscellaneous aquatic invertebrates	Q	4 346	2 593	21 527	24 232	26 999	29 403	12 593	32 252	42 159	61 756
77 Invertébrés aquatiques divers	V	4 767	3 081	10 003	10 277	22 021	26 292	24 018	62 012	85 364	132 419
Invertebrados acuáticos diversos											
Brown seaweeds	Q	4 909 269	4 978 412	4 764 915	5 267 518	4 906 280	4 753 515	5 035 128	6 719 037	7 194 316	7 779 167
91 Algues brunes	V	3 073 255	3 087 855	3 045 317	3 216 967	2 971 990	2 886 763	3 005 392	3 682 177	3 831 445	4 093 496
Algas pardas											
Red seaweeds	Q	1 801 494	1 762 723	1 845 518	1 925 281	1 979 623	2 216 020	2 549 038	3 158 628	4 065 863	4 784 399
92 Algues rouges	V	1 420 941	1 458 816	1 359 164	1 374 594	1 303 711	1 335 891	1 550 488	1 588 325	1 891 187	2 120 708
Algas rojas											
Green seaweeds	Q	13 794	21 812	34 250	28 854	33 891	30 918	20 081	8 298	19 046	13 060
93 Algues vertes	V	8 015	8 769	3 546	4 642	5 846	5 258	6 103	3 763	12 751	7 012
Algas verdes											
Miscellaneous aquatic plants	Q	478 903	472 005	1 953 119	2 401 457	3 262 548	3 627 463	3 971 607	2 640 519	2 651 345	2 213 346
94 Plantes aquatiques diverses	V	345 277	343 847	985 821	1 114 402	1 327 639	1 474 112	1 610 074	1 078 728	1 074 041	897 174
Diversas plantas acuáticas											

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Buffalofishes nei	**Poissons-taureaux nca**			**...C**		***Ictiobus spp***				**1,40(01)011,XX**	**BUF**
Cuba		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tajikistan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine		...	...	...	...	...	...	2	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*2*	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	*5*	...	...	...
Freshwater bream	**Brème d'eau douce**			**Brema común**		***Abramis brama***				**1,40(02)001,02**	**FBM**
Kazakhstan		44 F	130 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Romania		70 F	39	94	311	126	55	30	41	92	60
Russian Fed		-	35	55	8	18	20	80	80	42	37
Slovakia		...	...	1	0	...	...	-	2	...	...
Slovenia		...	...	...	2	1	0	-	0	-	-
Ukraine		90	...	...	53	44	61	68	117	86	83
UK		...	...	...	...	...	...	...	7	13	...
Species total	*Q*	*204*	*204*	*150*	*374*	*189*	*136*	*178*	*247*	*233*	*180*
	V	*515*	*442*	*232*	*482*	*321*	*284*	*412*	*579*	*442*	*389*
Freshwater breams nei	**Brèmes d'eau douce nca**			**Bremas nep**		***Abramis spp***				**1,40(02)001,XX**	**FBR**
Ukraine		...	...	...	1	1	...	...	2	11	-
Species total	*Q*	...	...	...	*1*	*1*	...	...	*2*	*11*	-
	V	...	...	...	*3*	*3*	...	...	*5*	*30*	-
Common carp	**Carpe commune**			**Carpa**		***Cyprinus carpio***				**1,40(02)002,01**	**FCP**
Albania		45 F	4	4	2	2	3	4	6	8	6
Armenia		301	290	101	340	372	511	305	256	216	216 F
Austria		810	540	565	595	620	385	303	337	306	321
Azerbaijan		222	163	80	19	11	33	55	127	8	8 F
Bangladesh		4 777	4 082	17 675	17 876	24 075	12 586	11 918	14 594	19 522	16 598
Belarus		3 805	2 873	3 254	4 088	5 867	3 845	4 504	3 386	3 207	3 207 F
Belgium		100	100	100	300	250	270	800	60 F	400 F	400 F
Bolivia		25	35	35	40	40	40	45	48	40	40
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	1 600	1 900	2 363	2 450
Brazil		23 900 F	35 512	33 518	49 254	54 566	55 462	54 530	49 639	45 170	42 491
Brunei Darsm		10	9	9	11	5	...	32	33	27	27 F
Bulgaria		3 500 F	3 700	1 535	2 850	1 250	544	539	785	626	926
Cambodia		2 580 F	3 310 F	3 600 F	4 090 F	4 000 F	3 852 F	4 043 F	5 117 F	4 000 F	4 200 F
Cameroon		5 F	4	4	4 F	...	...	6	8	6 F	7
China		1 591 508	1 761 283	1 927 973	2 050 762	2 119 762	2 193 223	2 235 634	2 267 274	2 366 782	2 474 661
China,H.Kong		188	209	205	64	98	61	58	9	6	4
China,Taiwan		2 811	3 169	3 319	4 116	4 032	2 866	2 289	1 940	1 358	1 042
Colombia		83	285	727	866	1 000	1 060 F	1 060 F	1 351	687	687 F
Croatia		1 790	2 063	2 299	1 992	2 010	2 774	1 849	1 633	1 575	2 180
Cuba		269	156	114	139	166	235	407	477	469	123
Czech Rep		15 940	15 170	15 061	16 448	17 106	17 421	16 596	16 935	16 996	17 814
Dominican Rp		123	250	277	287	620	394	493	493 F	511	13
Egypt		21 264	6 891	12 440	22 350	16 360	18 371	16 334	17 006	...	...
El Salvador		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estonia		61	28	23	30	47	52	42	51	47	44
France		5 005	5 755	5 655	5 655	5 650	5 430	5 200	4 700	4 230	4 230
Fr Guiana		-	-	-	-	-	5	...	...	...	...
Georgia		84	49	42	34	35	21	23	18	26	26 F
Germany		12 000	12 000	10 700	10 500	10 500	10 500	11 373	16 221	16 044	11 999
Greece		207	131	113	99	115	112	135	107	105	107
Guam		0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Guatemala		226	181	4	14	14	15 F	15 F	15 F	...	...
Hungary		5 788	6 420	7 069	8 158	8 656	8 226	7 735	7 924	8 688	9 739
India		13 720	15 851	70 300	78 400	74 500	342 188	359 325	442 874	...	...
Indonesia		178 362	146 672	109 909	168 876	180 202	194 925	199 632	220 330	192 461	216 920
Iran		6 978	5 435	5 475	4 600	7 000	9 915	13 700	15 271	16 350	18 349
Iraq		2 500	3 400	7 500	2 183	1 745	2 000 F	2 000 F	2 000 F	8 712	8 350
Israel		7 704	7 684	7 172	7 062	6 281	6 208	7 748	7 339	5 765	6 413
Italy		600	700	700	700	700	700	232	650	222	263
Japan		12 401	12 465	12 030	11 115	10 501	9 949	9 280	8 060	3 966	3 845
Jordan		46	50	30	...	6	...	0	0	-	150
Kazakhstan		273	153	61	65	63 F	57	610	597	378	378 F
Kenya		48	52	43	61	47	70	52	64	67	71
Korea Rep		12 258	12 892	8 358	2 006	2 838	1 633	1 284	1 148	2 396	429
Kyrgyzstan		107	100	100	31	10	27	29	7	8	8 F
Laos		2 000 F	5 286 F	5 304 F	7 591 F	10 517 F	12 500 F	14 929	16 225 F	16 225 F	5 800
Latvia		379	342	412	435	268	442	406	601	526	514
Lesotho		8 F	8 F	6 F	4	8	8	8 F	4	2	1
Lithuania		1 537	1 516	1 516	1 650	1 921	1 957	1 676	2 259	2 618	1 932
Macedonia		135	112	135	215	238	153	173	174	248	187
Madagascar		2 650	6 105	2 011	2 325 F	2 480 F	2 350	2 400	2 500	2 500	2 500 F
Malawi		15 F	15	10 F	8	10 F	10	8	4	4	7
Malaysia		771	988	997	1 042	981	941	670	747	554	712
Mexico		8 300	8 061	6 701	7 002	8 060	11 780	12 709	22 484	22 189	20 752
Moldova		72	52	91	107	173	105	205	197	1 660	1 660 F
Morocco		150	200	300	500	200	120	110	80	200	100
Mozambique		-	-	-	...	...	...	0	0	0	0
Myanmar		...	...	...	...	...	30 000 F	30 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F
Nepal		2 662	2 994	2 586	2 624	3 026	3 368	3 472	3 591	4 067	4 581
Nicaragua		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panama		14	21	7	4	2 F	1	1 F	14	41	8

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Papua N Guin		10 F	9 F	8	10	12	15	15 F	15 F	...	...
Paraguay		150 F	100 F	18	18 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F
Peru		30	...	...	...	...	10	6	0	1	3
Poland		21 400	19 700	19 441	21 368	22 600	22 000	19 000	20 500	18 300	18 600
Romania		3 450 F	1 913	1 899	1 937	2 262	2 432	2 675	2 309	1 726	2 256
Russian Fed		30 110	30 029	33 409	33 325	34 210	42 293	46 714	45 776	47 500	53 900
Rwanda		5 F	4 F	3	19	4	40	50 F	25	30	30 F
Saudi Arabia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serbia-Monte		2 859	3 486	6 552	3 427	2 836	2 679	2 444	2 599	4 001	3 430 F
Slovakia		315	432	63	157	74	256	154	139	345	169
Slovenia		155	173	127	255	159	216	208	201	199	241
South Africa		12	35	45	20	25	28	12 F	8	3	0
Spain		...	...	...	...	...	...	3	4	5	2
Swaziland		10	18	22	18	20 F	20 F	...	...	...	...
Sweden		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland		35	35	35	35	35	35	35	0	0	0
Syria		4 702	4 451	5 786	4 930	3 790	2 248	2 722	2 937	4 245	3 920
Tajikistan		5	1	0	8	10	8	17	47	12	12 F
Thailand		3 887	4 209	7 093	5 811	5 539	4 773	5 046	4 457	6 091	5 586
Tunisia		75	101	196	223	215	235	259	256	369	325
Turkey		780	800	950	900	813	687	590	543	683	571
Turkmenistan		93	133	110	0	0	0	0	0	0	0
Uganda		105	54	30	30	100	270	230	300	50	41
Ukraine		20 000	18 000	18 000	20 000	20 000	20 000	20 000	15 000	14 800	16 200
UK		13	...	...	...	...	...	...	62	106	...
USA		...	...	...	...	...	...	...	29	29	...
Uruguay		1	1	1	1	1	1	2	2	2	1
Uzbekistan		1 667	1 407	858	997	896	440	519	560	574	700 F
Zambia		273	275 F	217	220 F	220 F	150 F	100 F	45	45	45 F
Species total	*Q*	*2 041 260*	*2 181 182*	*2 383 118*	*2 593 298*	*2 682 847*	*3 068 560*	*3 139 387*	*3 305 484*	*2 923 882*	*3 043 712*
	V	*2 506 319*	*2 510 585*	*2 502 135*	*2 676 626*	*2 775 610*	*3 150 149*	*2 902 213*	*3 067 109*	*2 938 394*	*2 950 297*
Tench	**Tanche**			**Tenca**		***Tinca tinca***				**1,40(02)007,01**	**FTE**
Austria		...	6	6	15	10	5	6	3	3	4
Bulgaria		-	-	-	-	-	2	3	5	...	...
Croatia		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Rep		317	393	342	332	248	182	186	215	194	244
Estonia		-	-	-	-	-	1	0	1	1	1
France		700	1 400	1 200	1 560	1 200	1 150	1 100	1 000	900	900
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary		3	3	3	2	3	2	6	3	2	5
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	98	39
Latvia		-	-	1	1	2	1	1	1	-	1
Lithuania		-	-	-	-	-	...	...	1	2	2
Macedonia		1	3	2	1	1	1	...	...	...	1
Romania		...	...	...	...	...	...	...	...	10	18
Russian Fed		...	...	...	...	...	...	...	1	1	18
Slovakia		2	3	2	0	0	0	1	0	2	1
Slovenia		0	0	0	-	-	0	0	0	-	-
Spain		160	215	168	161	162	13	79	59	100	75
UK		...	...	...	...	...	...	...	13	2	...
Species total	*Q*	*1 187*	*2 023*	*1 724*	*2 072*	*1 626*	*1 357*	*1 382*	*1 302*	*1 315*	*1 309*
	V	*3 716*	*5 950*	*5 019*	*5 656*	*4 188*	*3 052*	*3 268*	*3 655*	*3 738*	*3 803*
Bleak	**Ablette**			**Alburno**		***Alburnus alburnus***				**1,40(02)012,01**	**ALR**
France		5	5	5	5	5	5	...	...	...	...
Macedonia		131	120	236	130	110	70	...	...	...	4
Romania		...	...	...	...	...	...	...	...	4	...
Species total	*Q*	*136*	*125*	*241*	*135*	*115*	*75*	...	...	*4*	*4*
	V	*242*	*223*	*414*	*234*	*198*	*165*	...	...	*6*	*9*
Algerian barb	**...B**			**...C**		***Barbus callensis***				**1,40(02)013,32**	**BBK**
Tunisia		145	152	333	248	188	117	134	117	113	116
Species total	*Q*	*145*	*152*	*333*	*248*	*188*	*117*	*134*	*117*	*113*	*116*
	V	*104*	*83*	*175*	*166*	*110*	*41*	*47*	*70*	*45*	*45*
Crucian carp	**Carassin(=Cyprin)**			**Carpín**		***Carassius carassius***				**1,40(02)016,01**	**FCC**
Albania		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Armenia		3	16	5	45	31	43	41	47	45	45 F
Azerbaijan		6	9	8	3	4	8	6	13	2	2 F
Belarus		396	286	410	354	396	268	1 595	1 608	721	721 F
China		689 905	858 455	1 032 030	1 235 735	1 375 378	1 523 374	1 697 217	1 789 031	1 945 803	2 083 468
China,Taiwan		1 947	2 465	2 364	2 130	2 043	2 123	2 347	2 782	1 459	1 684
Estonia		-	5	0	-	-	0	0	0	1	1
Ethiopia		1 F	2 F	2 F	-	-	-	-	-	-	-
Japan		987	924	893	929	904	...	...	...	...	...
Korea Rep		57	106	145	196	134	169	107	103	1 503	176
Moldova		143	95	139	105	110	23	24	35	9	9 F
Romania		...	...	...	...	...	...	...	...	59	...
Slovenia		-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Tajikistan		-	-	-	-	-	-	2	2	4	4 F
UK		...	...	...	...	...	...	...	1	2	...
Uzbekistan		...	191	157	159	257	320	120	103	145	200 F
Species total	*Q*	*693 445*	*862 554*	*1 036 153*	*1 239 656*	*1 379 257*	*1 526 328*	*1 701 460*	*1 793 726*	*1 949 754*	*2 086 311*
	V	*665 504*	*782 021*	*834 127*	*935 148*	*1 040 313*	*1 071 578*	*1 195 575*	*1 260 471*	*1 371 770*	*1 478 159*
Goldfish	**Poisson rouge(=Cyprin doré)**			**Pez rojo**		***Carassius auratus***				**1,40(02)016,02**	**CGO**

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	28	8
China,H.Kong		...	139	136	...	168	188	190	125	174	66
France		5	6	7	7	7	7	...	...	...	...
Korea Rep		90	181	238	85	33	35	26	44	34	46
Latvia		...	...	11	29	47	6	9	22	4	9
Lithuania		-	-	-	-	47	22	38	48	26	10
Romania		2 800 F	1 847	1 800	1 457	1 299	1 744	1 545	1 705	1 249	1 139
Slovakia		...	...	5	2	23	18	18	29	4	4
Ukraine		...	...	132	1 900	188	173	118	400	1 255	791
Species total	*Q*	*2 895*	*2 173*	*2 329*	*3 480*	*1 812*	*2 193*	*1 944*	*2 373*	*2 774*	*2 073*
	V	*7 989*	*4 601*	*4 323*	*7 661*	*3 121*	*3 566*	*2 604*	*3 667*	*5 397*	*4 394*
Roach	**Gardon**			**Rutilo**		***Rutilus rutilus***				**1,40(02)018,01**	**FRO**
France		2 500	2 700	2 500	3 000	2 500	2 400	2 300	2 100	1 890	1 890
Slovenia		-	-	-	-	-	3	2	1	1	1
Ukraine		-	-	-	-	1	2	1	36	6	21
UK		...	...	...	...	...	...	...	5	6	...
Species total	*Q*	*2 500*	*2 700*	*2 500*	*3 000*	*2 501*	*2 405*	*2 303*	*2 142*	*1 903*	*1 912*
	V	*6 625*	*6 750*	*6 250*	*7 320*	*5 293*	*4 941*	*5 120*	*5 581*	*5 565*	*5 591*
Roaches nei	**Gardons nca**			**Rutilos nep**		***Rutilus spp***				**1,40(02)018,XX**	**FRX**
Albania		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania		-	-	-	-	8	67	35	27	27	42
Russian Fed		-	-	10	18	26	26	46	57	61	72
Tunisia		9	42	11	20	15	10	13	14	25	22
Species total	*Q*	*9*	*42*	*21*	*38*	*49*	*103*	*94*	*98*	*113*	*136*
	V	*5*	*30*	*15*	*21*	*30*	*75*	*65*	*70*	*84*	*100*
Rudd	**Rotengle**			**Escardinio**		***Scardinius erythrophthalmus***				**1,40(02)019,01**	**SRE**
France		-	300	300	300	300	300	...	...	...	...
Tunisia		8	48	11	20	20	15	18	16	28	29
Ukraine		-	-	-	-	1	1	1	1	9	12
UK		...	...	...	...	...	...	...	1	1	...
Species total	*Q*	*8*	*348*	*311*	*320*	*321*	*316*	*19*	*18*	*38*	*41*
	V	*7*	*785*	*758*	*758*	*661*	*637*	*9*	*16*	*51*	*44*
Orfe(=Ide)	**Ide mélanote**			**Cachuelo**		***Leuciscus idus***				**1,40(02)020,01**	**FID**
Slovakia		-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Slovenia		-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*0*	*1*	*0*	...	...
	V	-	-	-	-	-	*0*	*2*	*0*	...	...
Chub	**...B**			**...C**		***Leuciscus cephalus***				**1,40(02)020,08**	**LUH**
Romania		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
Chubs nei	**...B**			**...C**		***Leuciscus spp***				**1,40(02)020,XX**	**LEW**
UK		...	...	...	...	...	...	...	6	11	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*6*	*11*	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	*24*	*44*	...
Roho labeo	**Labéo Roho**			**Labeo Roho**		***Labeo rohita***				**1,40(02)024,15**	**LRH**
Bangladesh		78 465	98 779	109 949	113 971	120 446	132 974	144 839	164 841	166 259	164 154
India		491 726	519 321	467 974	515 559	516 542	378 778	440 842	437 540	923 156	919 811
Laos		2 000 F	885 F	888 F	1 271 F	1 761 F	2 093 F	2 500 F	2 717 F	2 717 F	5 300
Myanmar		69 712	80 617	79 576	86 178	93 948	85 793	76 196	100 000 F	100 000 F	100 000 F
Nepal		...	...	...	...	...	...	2 485	2 530	2 859	3 213
Thailand		2 590	2 736	1 876	1 704	1 172	1 595	2 125	4 224	4 952	3 487
Species total	*Q*	*644 493*	*702 338*	*660 263*	*718 683*	*733 869*	*601 233*	*668 987*	*711 852*	*1 199 943*	*1 195 965*
	V	*1 264 977*	*1 451 225*	*1 411 782*	*1 440 940*	*1 429 022*	*798 967*	*838 238*	*952 485*	*1 576 385*	*1 639 422*
Rhinofishes nei	**Labéos nca**			**Labeos nep**		***Labeo spp***				**1,40(02)024,XX**	**RHI**
South Africa		6	7	10	10	13	12	6 F	-	-	-
Swaziland		7	2	2	0	0	0	...	...	...	...
Species total	*Q*	*13*	*9*	*12*	*10*	*13*	*12*	*6*	...	...	...
	V	*19*	*18*	*26*	*21*	*24*	*21*	*9*	...	...	...
Mud carp	**Carpe de vase**			**Carpa de fango**		***Cirrhinus molitorella***				**1,40(02)025,02**	**MUC**
China		130 000	150 000	160 000	180 000	200 000	220 000	...	...	...	...
China,H.Kong		...	31	30	328	67	104	71	82	41	24
China,Taiwan		22	53	62	40	36	14	17	12	8	6
Laos		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 100
Species total	*Q*	*130 022*	*150 084*	*160 092*	*180 368*	*200 103*	*220 118*	*88*	*94*	*49*	*3 130*
	V	*136 543*	*157 710*	*160 164*	*180 786*	*200 193*	*220 247*	*146*	*146*	*77*	*6 198*
Mrigal carp	**...B**			**...C**		***Cirrhinus mrigala***				**1,40(02)025,03**	**CMG**
Bangladesh		44 388	66 441	70 756	71 550	78 804	89 366	98 192	105 710	120 014	112 913
India		460 000	480 000	426 200	469 700	470 500	353 211	401 545	398 537	221 064	204 207
Laos		2 000 F	885 F	888 F	1 271 F	1 761 F	2 093 F	2 500 F	2 717 F	2 717 F	4 700
Myanmar		...	...	...	...	...	...	300 F	500 F	5 000 F	5 000 F
Nepal		...	...	...	...	...	...	1 656	1 729	1 957	2 202

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Thailand		680	670	1 620	1 285	1 057	798	985	619	1 009	1 128
Species total	*Q*	*507 068*	*547 996*	*499 464*	*543 806*	*552 122*	*445 468*	*505 178*	*509 812*	*351 761*	*330 150*
	V	*424 595*	*510 462*	*468 388*	*510 862*	*518 483*	*400 879*	*451 887*	*466 686*	*409 165*	*378 038*
...A	**...B**			**...C**		*Cirrhinus microlepis*				**1,40(02)025,05**	**RNM**
Laos		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 800
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*4 800*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*8 640*
Catla	**...B**			**...C**		*Catla catla*				**1,40(02)030,01**	**CTT**
Bangladesh		58 574	81 199	104 520	111 169	104 435	110 578	127 714	137 015	140 576	138 495
India		475 000	510 000	450 400	496 300	497 200	373 299	424 381	421 203	1 010 838	1 086 394
Laos		2 000 F	345 F	345 F	494 F	685 F	814 F	972 F	1 056 F	1 056 F	5 000
Myanmar		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	5 000 F	5 000 F
Nepal		...	...	...	...	...	...	824	866	982	1 103
Species total	*Q*	*535 574*	*591 544*	*555 265*	*607 963*	*602 320*	*484 691*	*554 391*	*560 940*	*1 158 452*	*1 235 992*
	V	*474 095*	*576 193*	*553 282*	*606 250*	*599 258*	*461 596*	*530 753*	*540 536*	*1 278 354*	*1 401 796*
Grass carp(=White amur)	**Carpe herbivore(=chinoise)**			**Carpa china**		*Ctenopharyngodon idellus*				**1,40(02)035,01**	**FCG**
Albania		0	0	0	1	1	2	2	3	6	3
Algeria		235 F	235 F	218	184	255 F	324 F	342 F	369 F	548 F	331 F
Argentina		-	-	-	-	-	-	1	20	2	25
Austria		...	18	14	9	8	8	5	8	9	7
Azerbaijan		1	-	-	-	-	7	19	22	1	1 F
Bangladesh		6 302	6 155	4 554	5 128	10 402	14 195	14 057	14 669	13 122	15 989
Belarus		0	0	0	7	6	12	17	12	5	5 F
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	60	80	142	220
Brunei Darsm		0	0	-	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria		-	170	200	855	650	15	32	49	61	86
Cambodia		575 F	740 F	800 F	910 F	900 F	860 F	903 F	1 142 F	1 000 F	1 000 F
China		2 407 908	2 632 364	2 807 514	3 062 359	3 162 634	3 310 913	3 419 593	3 492 585	3 698 419	3 857 106
China,H.Kong		596	701	687	508	492	456	401	522	350	345
China,Taiwan		5 713	4 412	4 472	4 348	4 007	3 359	3 594	3 213	2 702	3 111
Croatia		86	87	119	298	279	259	185	277	265	354
Cuba		52	33	21	186	42	12	125	16	5	12
Czech Rep		239	216	149	169	182	234	291	306	286	329
Egypt		17 475	27 646	38 320	51 323	66 231	72 422	75 885	88 477	...	...
Fiji Islands		0	0	0	2	3	6	0	0	0	0
France		20	20	22	22	22	21	...	...	...	...
Fr Guiana		-	-	-	-	-	1	...	...	...	...
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary		205	336	210	381	526	655	470	479	565	607
India		15 305	31 039	123 100	137 200	130 400	49 767	70 011	120 086	...	...
Iran		2 790	4 078	4 106	3 450	2 000	4 135	3 836	4 276	9 810	11 009
Iraq		...	...	...	...	...	...	...	...	1 306	1 760
Israel		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Kazakhstan		0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Kyrgyzstan		10	10	10	5	5	43	14	1	2	2 F
Laos		2 000 F	693 F	695 F	995 F	1 379 F	1 639 F	1 957 F	2 127 F	2 127 F	5 000
Latvia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Lithuania		-	-	-	-	-	-	3	18	10	1
Macedonia		0	0	29	29	26	20	...	...	...	18
Malaysia		835	806	917	1 454	1 484	820	1 031	1 121	584	600
Moldova		94	114	87	92	99	63	101	115	21	21 F
Morocco		200	150	100	100	100	40	30	20	200	100
Mozambique		-	-	-	...	...	...	0	0	0	0
Myanmar		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F
Nepal		532	599	655	667	769	865	908	940	1 066	1 201
Panama		13	23	11	5	-	-	-	1	...	4
Paraguay		...	...	9	9 F	10 F	10 F	...	...	...	...
Romania		500 F	96	64	93	131	191	108	81	29	39
Russian Fed		40	12	51	80	100	503	480	1 050	1 520	3 800
Serbia-Monte		...	...	...	...	...	...	...	...	...	144
Slovakia		...	4	3	3	1	2	1	2	0	8
Slovenia		4	4	1	2	6	7	10	17	7	9
Syria		-	-	-	-	-	19	7	7	30	30
Tajikistan		0	2	0	8	21	18	29	30	3	3 F
Turkmenistan		3	2	4	3	2	1	1	1	2	2 F
Ukraine		100	100	100	100	100	100	100	100	100 F	29
USA		...	...	...	...	...	...	...	...	...	184
Uzbekistan		-	-	-	-	-	-	173	67	249	300 F
Species total	*Q*	*2 461 833*	*2 710 865*	*2 987 242*	*3 270 985*	*3 383 273*	*3 462 004*	*3 595 282*	*3 733 109*	*3 735 554*	*3 904 799*
	V	*2 243 816*	*2 475 691*	*2 719 921*	*2 830 585*	*2 791 602*	*2 856 546*	*2 937 520*	*3 032 121*	*3 029 428*	*3 202 321*
Silver carp	**Carpe argentée**			**Carpa plateada**		*Hypophthalmichthys molitrix*				**1,40(02)043,01**	**SVC**
Albania		28 F	1	4	2	2	2	4	4	5	4
Armenia		46	39	19	59	51	312	327	382	229	229 F
Austria		...	6	3	4	4	5	1	2	2	2
Azerbaijan		185	185	119	126	105	122	61	39	3	3 F
Bangladesh		46 899	83 233	94 817	96 653	120 816	152 086	170 199	179 964	156 658	159 662
Belarus		8	6	1	125	358	459	261	265	126	126 F
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	450	450	286	318
Brunei Darsm		0	0	-	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	10	10
Cambodia		900 F	1 150 F	1 260 F	1 430 F	1 400 F	1 343 F	1 410 F	1 785 F	1 500 F	1 500 F
China		2 800 383	3 070 465	3 133 036	3 180 150	3 227 944	3 275 885	3 401 930	3 382 009	3 466 775	3 524 773

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
China,H.Kong		254	248	243	35	48	23	16	9	-	5
China,Taiwan		798	655	567	552	530	298	260	222	144	118
Croatia		44	10	287	380	255	199	279	403	316	275
Cuba		15 521	21 786	25 673	27 267	17 530	12 979	12 773	13 133	14 997	12 309
Dominican Rp		1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiji Islands		-	-	-	1	2	2	0	0	0	0
France		20	20	15	15	15	15	...	...	...	...
Georgia		5	5	35	35	37	47	25	30	28	28 F
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Honduras		12	12 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary		1 007	1 703	1 943	1 882	1 640	2 126	1 516	1 373	1 401	978
India		3 755	3 809	13 463	15 034	14 215	390 907	172 032	158 553	279 845	348 187
Iran		16 750	16 310	16 424	13 800	17 000	26 285	33 977	37 872	35 970	40 368
Iraq		...	...	...	...	...	...	...	...	2 178	2 760
Israel		444	479	451	419	744	718	616	713	903	1 607
Kazakhstan		1 292	1 425	1 045	1 128	750 F	360	127	184	167	167 F
Kyrgyzstan		59	48	42	35	43	74	51	4	10	10 F
Laos		2 000 F	1 239 F	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	7 950
Moldova		758	941	812	511	608	998	1 435	2 291	2 780	2 780 F
Morocco		400	600	600	800	600	400	350	250	200	400
Myanmar		...	...	...	...	...	...	100 F	200 F	1 000 F	1 000 F
Nepal		3 195	3 589	3 880	3 934	4 537	5 001	5 158	5 342	6 038	6 777
Panama		18	10	8	8	-	-	-	3	8	41
Romania		4 900 F	5 680	3 569	3 136	3 216	3 316	2 186	1 970	1 588	1 562
Russian Fed		14 570	13 035	17 815	20 720	24 100	31 501	31 020	32 832	32 380	29 100
Serbia-Monte		...	...	...	...	...	...	...	...	...	227
Slovakia		...	66	31	36	22	22	11	5	1	5
Slovenia		51	77	2	3	12	7	22	27	60	11
Syria		-	-	-	-	-	-	18	19	10	12
Tajikistan		88	68	81	58	55	73	95	88	7	7 F
Thailand		402	1 032	565	481	438	202	202	200	286	281
Turkmenistan		211	470	445	70	66	42	37	23	14	14 F
Ukraine		7 000	7 000	7 000	7 800	7 500	7 500	7 500	7 000	7 000 F	7 500
Uzbekistan		3 339	3 535	3 570	2 940	2 700	1 937	1 792	1 318	1 189	1 400 F
Species total	*Q*	*2 925 343*	*3 238 937*	*3 329 068*	*3 381 409*	*3 449 809*	*3 918 177*	*3 849 741*	*3 832 768*	*4 017 918*	*4 152 506*
	V	*2 569 623*	*2 835 185*	*2 907 859*	*2 787 173*	*2 860 063*	*3 232 981*	*3 215 256*	*3 197 808*	*3 369 499*	*3 526 301*
Bighead carp	**Carpe à grosse tête**			**Carpa cabezona**		***Hypophthalmichthys nobilis***				**1,40(02)043,02**	**BIC**
Austria		...	7	1	1	1	0	1	1	0	0
Brunei Darsm		0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	440	279
Cambodia		300 F	380 F	410 F	470 F	460 F	439 F	461 F	583 F	500 F	500 F
China		1 400 192	1 535 232	1 566 518	1 590 075	1 613 972	1 637 943	1 700 965	1 906 004	2 079 643	2 182 030
China,H.Kong		713	844	827	691	545	450	377	490	346	387
China,Taiwan		5 993	3 685	3 266	3 367	3 246	2 624	2 768	2 906	2 535	2 502
Croatia		18	1	21	-	7	32	96	5	-	27
Czech Rep		405	507	379	323	527	917	750	720	564	694
Fiji Islands		-	-	-	1	3	1	0	0	0	0
France		-	5	2	2	2	2	...	...	...	...
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary		354	247	94	84	412	218	277	255	105	115
Iran		1 396	1 360	1 369	1 150	1 500	2 415	3 288	3 665	3 270	3 670
Laos		2 000 F	1 239 F	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	6 520
Malaysia		660	732	874	1 125	1 620	1 190	991	1 202	1 957	2 100
Myanmar		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F
Nepal		1 597	1 198	1 945	1 973	2 275	2 515	2 597	2 682	3 031	3 403
Panama		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania		1 800 F	1 111	1 408	982	2 076	2 215	1 650	1 400	867	921
Singapore		-	-	-	35	32	12	5	0	30	30
Slovakia		...	...	...	...	...	...	...	1	2	0
Spain		...	...	...	...	...	...	1	...	...	...
Ukraine		3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	2 500	2 500 F	3 300
USA		-	1 542	2 005	2 005	2 005	2 005	...	...	...	...
Uzbekistan		...	2 357	2 381	1 960	1 799	1 291	1 220	1 070	936	1 200 F
Species total	*Q*	*1 418 428*	*1 553 447*	*1 585 743*	*1 609 024*	*1 635 948*	*1 660 200*	*1 722 447*	*1 928 088*	*2 101 530*	*2 208 678*
	V	*1 294 312*	*1 414 228*	*1 441 176*	*1 383 053*	*1 407 073*	*1 430 181*	*1 482 761*	*1 658 299*	*1 807 120*	*1 916 727*
Nilem carp	**...B**			**...C**		***Osteochilus hasselti***				**1,40(02)051,01**	**FCN**
Indonesia		18 576	10 828	10 789	11 295	12 780	15 319	14 694	13 775	16 359	15 943
Species total	*Q*	*18 576*	*10 828*	*10 789*	*11 295*	*12 780*	*15 319*	*14 694*	*13 775*	*16 359*	*15 943*
	V	*44 582*	*27 070*	*26 433*	*27 108*	*30 672*	*35 234*	*9 638*	*10 368*	*13 578*	*12 754*
Isok barb	**...B**			**...C**		***Probarbus jullieni***				**1,40(02)053,01**	**PRJ**
Laos		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 000
Thailand		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	...	...	...	...	...	...	*4 000*
	V	*0*	*0*	*0*	...	...	...	...	...	...	*9 000*
White amur bream	**Brème de Pékin**			**Brema de Pekín**		***Parabramis pekinensis***				**1,40(02)076,01**	**WAB**
China		379 148	434 896	449 282	475 827	511 730	541 115	564 086	524 927	516 869	552 922
Species total	*Q*	*379 148*	*434 896*	*449 282*	*475 827*	*511 730*	*541 115*	*564 086*	*524 927*	*516 869*	*552 922*
	V	*454 978*	*521 875*	*539 138*	*570 992*	*588 490*	*622 282*	*648 699*	*603 666*	*594 506*	*642 449*
Sichel	**...B**			**Peleco**		***Pelecus cultratus***				**1,40(02)100,01**	**FSC**
Ukraine		...	...	...	4	...	...	...	...	...	5

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Species total	*Q*	...	...	...	*4*	...	...	...	...	...	*5*
	V	...	...	...	*10*	...	...	...	...	...	*13*
Asp	**Aspe**			**Aspio**		***Aspius aspius***				**1,40(02)115,01**	**ASU**
Kazakhstan		1 F	3 F	0	0	0	0	0	0	0	0
Ukraine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Species total	*Q*	*1*	*3*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*
	V	*2*	*6*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*5*
Hoven's carp	**Barbus d'Hoven**			**Barbo de Hoven**		***Leptobarbus hoeveni***				**1,40(02)132,01**	**FCH**
Cambodia		240 F	310 F	340 F	390 F	380 F	367 F	385 F	488 F	400 F	400 F
Indonesia		...	...	...	...	...	...	765	449	515	1 569
Malaysia		406	377	446	654	529	701	696	724	626	480
Singapore		-	-	-	-	6	...	...	-	-	-
Species total	*Q*	*646*	*687*	*786*	*1 044*	*915*	*1 068*	*1 846*	*1 661*	*1 541*	*2 449*
	V	*1 840*	*1 806*	*1 729*	*2 084*	*1 946*	*2 133*	*3 213*	*3 397*	*2 328*	*4 133*
Black carp	**Carpe noire**			**Carpa negra**		***Mylopharyngodon piceus***				**1,40(02)144,01**	**BKC**
China		118 872	137 515	152 646	173 325	169 491	189 768	224 529	269 491	295 609	324 347
China,Taiwan		1 476	1 123	977	1 018	1 295	939	816	788	831	781
Romania		-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed		...	...	...	...	...	...	...	...	6	24
Species total	*Q*	*120 348*	*138 638*	*153 633*	*174 343*	*170 786*	*190 707*	*225 345*	*270 279*	*296 446*	*325 152*
	V	*204 722*	*236 032*	*261 241*	*287 422*	*290 257*	*314 604*	*371 511*	*445 822*	*489 718*	*542 452*
Wuchang bream	**Carpe de Wuchang**			**Carpa de Wuchang**		***Megalobrama amblycephala***				**1,40(02)151,01**	**WUB**
Albania		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
White bream	**...B**			**...C**		***Blicca bjoerkna***				**1,40(02)333,01**	**ABK**
Ukraine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	18
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*18*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*48*
Silver barb	**Barbeau argenté**			**Barbo plateado**		***Barbonymus gonionotus***				**1,40(02)335,01**	**PTG**
Brunei Darsm		0	0	-	0	0	0	0	0	0	0
Cambodia		3 455 F	4 424 F	4 845 F	5 500 F	5 390 F	5 186 F	5 445 F	6 890 F	5 700 F	5 900 F
Indonesia		33 188	23 913	23 124	28 806	31 967	26 251	21 950	20 892	23 541	17 819
Laos		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6 240
Malaysia		1 609	2 087	1 807	1 788	1 673	1 013	971	1 245	1 049	1 045
Thailand		37 615	35 100	38 951	41 289	46 276	42 152	44 242	49 066	66 820	65 714
Species total	*Q*	*75 867*	*65 524*	*68 727*	*77 383*	*85 306*	*74 602*	*72 608*	*78 093*	*97 110*	*96 718*
	V	*130 022*	*105 502*	*98 494*	*118 451*	*132 767*	*102 020*	*56 494*	*61 206*	*78 042*	*80 256*
Cyprinids nei	**Cyprinidés nca**			**Ciprínidos nep**		***Cyprinidae***				**1,40(02)XXX,XX**	**FCY**
Algeria		3 F	3 F	1	1	1 F	2 F	2 F	7 F	6 F	6 F
Austria		...	7	4	20	11	9	5	3	4	2
Bulgaria		600 F	760	1 468	1 045	850	1 463	1 537	1 627	...	...
Costa Rica		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt		...	...	...	...	...	...	...	...	135 025	143 784
Ethiopia		2 F	2 F	2 F	-	-	-	-	-	-	-
France		10	12	6	8	8	2	360	330	297	297
Fr Guiana		...	...	...	...	...	...	...	21	21	21
Jamaica		2 F	2 F	2 F	2 F	1	1 F	...	...	...	...
Korea D P Rp		1 113	2 000	2 000 F	2 000 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
Korea Rep		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Lebanon		...	...	...	...	...	...	15	15	15	16
Libya		100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	...	...	...	...
Mauritius		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Nepal		2 663	3 597	3 800	3 830	4 416	4 821	-	-	-	-
Nigeria		7 337	1 555	496	143	179	582	31	28	44	56
Pakistan		13 500	15 400	17 300	23 000	12 400	57 632	66 898	72 978	76 583	80 547
Panama		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Philippines		2 004	1 865	4 755	10 574	10 682	19 568	18 151	8 895	13 724	17 228
Poland		500	1 500	1 236	1 064	1 500	1 500	1 500	1 390	800	925
Puerto Rico		...	...	...	...	...	1	3	1	2	2 F
Réunion		...	...	...	9	7	2	1	0	...	...
Romania		-	8	64	111	9	78	79	227	582	...
Russian Fed		2 070	2 967	3 600	3 750	4 700	4 703	8 250	12 934	11 933	10 185
Slovakia		10	31	4	5	...	...	0	0	...	...
South Africa		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	7	8
Sri Lanka		47	0	0	0	0	0	...	...	30	40
Swaziland		1	-	-	-	-	-	...	...	...	...
Turkey		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA		9 457	9 040	7 434	7 434	6 330	6 330	6 329	6 329	6 329	4 177
Zambia		12	12 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*39 431*	*38 861*	*42 272*	*53 096*	*43 394*	*98 994*	*105 361*	*106 985*	*247 602*	*259 494*
	V	*114 341*	*119 008*	*102 681*	*107 999*	*94 768*	*147 651*	*154 134*	*171 599*	*278 979*	*313 728*
Pond loach	**Loche asiatique**			**Misgurno de Asia**		***Misgurnus anguillicaudatus***				**1,40(05)047,01**	**KUR**
China		...	...	...	...	...	...	...	69 091	79 409	111 090

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprínidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
China,Taiwan		265	388	240	259	238	414	305	346	271	361
Korea Rep		280	409	430	432	644	642	398	968	1 837	1 952
Species total	*Q*	*545*	*797*	*670*	*691*	*882*	*1 056*	*703*	*70 405*	*81 517*	*113 403*
	V	*4 623*	*4 570*	*2 749*	*2 563*	*3 630*	*3 621*	*2 655*	*66 721*	*79 780*	*110 171*
Group total	***Q***	***11 999 125***	***13 236 957***	***13 930 188***	***14 948 553***	***15 452 156***	***16 316 354***	***16 727 667***	***17 448 303***	***18 702 802***	***19 541 921***
	V	***12 554 114***	***13 748 051***	***14 048 512***	***14 490 376***	***14 778 097***	***14 863 452***	***14 812 233***	***15 552 106***	***17 332 526***	***18 237 283***

B-12 Tilapias and other cichlids
Tilapias et autres cichlidés
Tilapias y otros cíclidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Mozambique tilapia	**Tilapia du Mozambique**			**Tilapia del Mozambique**		*Oreochromis mossambicus*				**1,70(59)051,01**	**TLM**
Cambodia		170 F	220 F	240 F	270 F	270 F	260 F	273 F	345 F	300 F	200 F
Dominican Rp		91	168	161	170	...	166	208	208 F	208 F	...
Grenada		0	0	0	0	1	0	...	...	...	...
Guam		150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	100 F	...	...	...
Guatemala		...	...	356	1 577	496	525 F	525 F	525 F	..	...
Guyana		160 F	170 F	180 F	184	184	183	183	183 F	183 F	183
Indonesia		49 805	45 138	39 087	42 788	44 343	54 230	49 331	51 958	41 549	38 207
Korea Rep		998	989	796	628	787	609	756	717	302	268
Malawi		15 F	15	15 F	...	...	20	30	15	62	83
Malaysia		4 138	4 334	4 374	2 305	2 914	2 869	2 710	2 277	3 919	4 362
Mozambique		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
South Africa		15	20	45	30	30	100	100 F	170	30	25
Swaziland		27	18	36	20	25 F	25 F	...	...	...	...
Thailand		622	468	382	161	218	30	156	40	166	41
UK		120	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*56 311*	*51 690*	*45 822*	*48 283*	*49 418*	*59 167*	*54 372*	*56 438*	*46 719*	*43 369*
	V	*119 942*	*111 217*	*94 720*	*102 324*	*100 223*	*118 568*	*57 631*	*69 839*	*45 070*	*30 365*
Nile tilapia	**Tilapia du Nil**			**Tilapia del Nilo**		*Oreochromis niloticus*				**1,70(59)051,02**	**TLN**
Benin		...	...	...	...	...	...	...	...	...	222
Bolivia		55	40	30	30	30	30	35	39	70	60
Brunei Darsm		10	21	20	25	14	...	52	50	46	46 F
Burkina Faso		30	45	40 F	25 F	5	5	5	5	5 F	5 F
Burundi		50 F	50 F	55 F	55 F	100	100 F	150 F	200	200	200 F
Cambodia		60 F	80 F	90 F	100 F	100 F	99 F	103 F	131 F	200 F	200 F
Cameroon		50 F	60	60	60 F	40	100 F	210	238	210 F	220
Cent Afr Rep		140 F	80	80	117	120 F	125 F	...	...	...	...
China		394 303	485 459	525 926	561 794	629 182	671 666	706 585	805 859	897 276	978 135
China,H.Kong		442	1 079	1 058	1 085	613	641	411	721	480	518
Colombia		3 276	1 558	2 425	3 230	3 720	4 500 F	6 000 F	7 846	8 860	8 860 F
Congo Rep		106	99	140 F	190	66	64	68	69	72	80
Costa Rica		...	...	5 252	6 338	7 700	8 000	12 490	14 090	17 989	16 493
Côte dIvoire		933	258	495	575	967	870	725	451	451	451 F
Dominican Rp		65	155	285	275	...	166	208	208 F	208 F	...
Ecuador		...	1 730	1 730	4 400	9 201	5 159	14 000 F	19 000 F	21 000 F	22 000 F
Egypt		27 854	30 416	52 755	103 988	157 425	152 515	167 735	199 557	199 038	217 019
El Salvador		92	138	277	139	56	29	405	654	1 775	1 955
Fiji Islands		122	245	243	297	304	245	...	...	82	82 F
Gabon		59	54	150	530	533	102	83	80	80	78
Ghana		350 F	300	1 350	2 175	3 712	4 400	4 400 F	285	760	954
Guatemala		...	...	1 041	1 133	1 035	1 100 F	1 100 F	1 100 F	...	...
Guyana		...	...	...	184	184	184	184	184 F	184 F	184
Honduras		210	212	506	792	927	1 244	2 000	3 508	4 484	28 376
Indonesia		25 668	28 084	26 807	31 217	40 836	50 876	60 437	71 790	98 102	151 363
Jamaica		3 450 F	3 400 F	3 360	4 100	4 500	4 500 F	6 000	2 513	4 200	4 795
Kenya		500	124	87	118	222	412	421	600	614	622
Kiribati		-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
Kuwait		-	50 F	70 F	88	30	16	16 F	202	275 F	185
Laos		2 000 F	9 514 F	9 549 F	13 662 F	18 928 F	22 499 F	26 872 F	29 205 F	29 205 F	19 590
Liberia		0	0	...	...	11	7	7 F	7 F	...	...
Mali		35 F	35 F	35 F	50	19	350 F	708 F	708 F	708 F	708 F
Malta		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mozambique		3	0	0	...	...	...	...	...	...	...
Netherlands		...	...	...	...	...	...	...	...	300	350
Nicaragua		47	45	15	16	24	64	...	...	...	...
Niger		11	13	12	14	15	21	40	40	40	40
Oman		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Panama		...	...	...	634	900 F	1 181	500 F	92	102	340
Peru		46	49	85	60	47	225	121	112	1 311	619
Philippines		68 102	78 494	60 655	69 788	77 642	89 507	104 361	111 328	118 095	126 563
Qatar		...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Rwanda		90 F	110 F	120	241	252	381	542 F	1 000	340	340 F
St Lucia		1	2	1	1	1	1	2	2 F	1	1
Samoa		0	1	0	0	0	0	0	0	...	...
Saudi Arabia		3 594	3 775	3 212	3 631	3 885	3 918	1 854	2 400	2 276	2 700 F
Senegal		53	53	3	105	2	3	14	13	162	150 F
Sierra Leone		30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...
Singapore		45	15	150	87	37	52	142	65	53	37
South Africa		0	0	25	55	80	100	100 F	70	180	250
Sudan		1 000 F	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Switzerland		...	...	...	...	...	...	...	...	55	57
Tanzania		200 F	200 F	200 F	200 F	210	300	630	2	4	4 F
Thailand		90 416	91 112	73 427	76 460	82 363	84 480	83 780	98 336	160 241	109 701
Togo		21	17	25	150	102	120	25	520	420	430
Uganda		20	244	100	200	400	1 350	1 797	2 000	1 660	4 221
Uruguay		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Vanuatu		...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Zambia		132	133 F	219	220 F	220 F	1 000 F	1 500 F	2 025	2 900	2 900 F
Species total	*Q*	*623 671*	*738 579*	*773 195*	*889 664*	*1 047 790*	*1 113 737*	*1 207 818*	*1 378 305*	*1 575 715*	*1 703 125*
	V	*740 679*	*885 334*	*901 423*	*1 058 274*	*1 265 785*	*1 322 241*	*1 341 192*	*1 458 659*	*1 663 389*	*1 843 349*
Blue tilapia	**...B**			**...C**		*Oreochromis aureus*				**1,70(59)051,03**	**OEA**
Costa Rica		...	...	146	250	400	500	700	800	998	1 133
Côte dIvoire		...	...	...	...	...	...	...	255	255	255 F
Cuba		2 418	1 888	540	1 060	730 F	480 F	500 F	650 F	630 F	390 F

B-12 Tilapias and other cichlids / Tilapias et autres cichlidés / Tilapias y otros cíclidos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Dominica		2 F	2 F	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...
Fr Polynesia		-	-	-	-	1	2	0	...	1 F	1
Guatemala		...	...	156	12	143	150 F	150 F	150 F	...	...
Nicaragua		5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Panama		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Untd Arab Em		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*2 425*	*1 890*	*844*	*1 324*	*1 277*	*1 135*	*1 350*	*1 855*	*1 884*	*1 779*
	V	*1 807*	*1 669*	*1 312*	*1 598*	*2 138*	*2 185*	*2 680*	*3 723*	*3 857*	*3 954*
Sabaki tilapia	**...B**			**...C**		***Oreochromis spilurus***				**1,70(59)051,04**	**TLL**
Malta		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia		20	62	103	60	83	63	165	180	120	200 F
Species total	*Q*	*20*	*62*	*103*	*60*	*83*	*63*	*165*	*180*	*120*	*200*
	V	*64*	*166*	*330*	*192*	*266*	*202*	*528*	*576*	*384*	*640*
Longfin tilapia	**...B**			**...C**		***Oreochromis macrochir***				**1,70(59)051,05**	**ORM**
Zambia		404	407 F	207	210 F	210 F	170 F	130 F	90	90	90 F
Species total	*Q*	*404*	*407*	*207*	*210*	*210*	*170*	*130*	*90*	*90*	*90*
	V	*1 697*	*1 221*	*335*	*336*	*347*	*281*	*215*	*95*	*99*	*99*
Three spotted tilapia	**...B**			**...C**		***Oreochromis andersonii***				**1,70(59)051,10**	**STA**
Zambia		2 661	2 680 F	2 689	2 700 F	2 750 F	2 700 F	2 700 F	2 250	2 000	2 000 F
Species total	*Q*	*2 661*	*2 680*	*2 689*	*2 700*	*2 750*	*2 700*	*2 700*	*2 250*	*2 000*	*2 000*
	V	*11 176*	*8 040*	*4 356*	*4 320*	*4 538*	*4 455*	*4 455*	*2 835*	*2 600*	*2 600*
Tilapias nei	**Tilapias nca**			**Tilapias nep**		***Oreochromis (=Tilapia) spp***				**1,70(59)051,XX**	**TLP**
Argentina		10	10	...	...	10	...	3	5	4	12
Bahamas		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Belgium		200	200	200	246	180	200	150	450 F	150 F	150 F
Belize		287	136	...	...	...	...	...	...	386	200
Benin		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brazil		15 700 F	16 845	24 062	27 104	32 459	35 830	42 003	62 558	69 078	67 851
China,Taiwan		44 756	42 158	36 126	57 183	49 235	82 781	85 059	85 351	89 275	83 435
Colombia		10 750	14 554	15 240	16 612	19 150	18 000 F	17 000 F	15 557	19 093	19 093 F
Congo Dem R		600 F	1 000 F	1 833	1 993	2 073	2 738	2 959	2 959 F	2 959 F	2 959 F
Costa Rica		4 100	4 100	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dominican Rp		...	...	...	...	994	280	350	350 F	350 F	16
Ethiopia		35 F	20 F	10 F	-	-	-	-	-	-	-
Fiji Islands		0	0	0	0	1	1	393	133	...	...
Guadeloupe		-	-	-	-	-	-	2	4	4	4
Guatemala		1 462	1 752	17	538	606	640 F	640 F	640 F	600 F	600 F
Guinea		0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Guyana		...	...	...	1	1	3	3	3 F	3 F	3
Israel		6 399	6 007	6 696	6 410	7 059	8 217	7 819	6 826	9 270	7 404
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	20	20
Japan		1 479	989	885	744	434	...	...	...	...	...
Jordan		135	150	263	515	563	540	515	650	487	411
Lebanon		...	...	...	...	...	...	25	25	25	27
Libya		...	...	...	...	...	...	...	...	10	10 F
Madagascar		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malawi		5 F	7	7 F	565	500 F	500	580	580	589	623
Malaysia		7 039	8 628	8 251	13 042	15 557	13 384	18 047	20 283	21 723	24 273
Martinique		13	10	10	10	8	8	8	8	12	12
Mauritius		71	62	40	44	44	30	20	16	14	15
Mayotte		1	2 F	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...
Mexico		4 800	8 318	5 398	7 023	6 726	8 845	7 271	6 751	6 516	6 764
Mozambique		1	0	0	...	...	...	77	77	17	116
Myanmar		...	...	...	...	...	...	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 000 F
Nicaragua		...	...	...	...	...	...	...	...	...	350
Nigeria		3 259	4 978	4 471	1 589	2 705	2 626	4 496	3 948	4 176	6 144
Panama		115	102	55	...	...	...	...	3	31	19
Paraguay		150 F	210 F	38	38 F	40 F	500 F	1 000 F	1 300 F	1 680 F	1 680 F
Philippines		11 313	13 340	11 368	14 044	14 937	17 239	18 038	18 668	27 774	36 441
Puerto Rico		24	6	6	3	15	199	203	71	158	158 F
Réunion		-	85	75	80	88	68	60	64	35	67
Saudi Arabia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain		...	...	...	...	...	...	36	57	3	1
Sri Lanka		30 F	40 F	50	80	60	70	90	100	100	110
Suriname		1 F	1 F	1	50 F	130	54	54 F	...	...	...
Syria		1 588	1 100	1 372	1 065	2 626	3 195	2 571	3 439	3 650	3 363
Togo		...	...	...	...	...	...	...	...	5	5
Trinidad Tob		15 F	13 F	13 F	12	21	6	6 F	6 F	...	...
USA		7 242	7 648	8 251	8 051	8 051	8 051	9 000	9 000	9 072	7 803
US Virgin Is		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela		1 700	1 936	2 010	2 320	970	1 250	560	120	110	110 F
Zambia		198	200 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe		70 F	70 F	70 F	1 093	2 041	2 165	2 213	2 600	2 950	2 450
Species total	*Q*	*123 548*	*134 677*	*126 820*	*160 457*	*167 287*	*207 423*	*222 251*	*244 102*	*272 329*	*274 699*
	V	*275 702*	*283 111*	*273 608*	*308 962*	*368 850*	*401 794*	*416 896*	*515 176*	*553 885*	*575 856*
Mango tilapia	**...B**			**...C**		***Sarotherodon galilaeus***				**1,70(59)052,01**	**SAR**
Liberia		-	-	...	...	7	4	4 F	4 F	...	...
Species total	*Q*	-	-	...	...	*7*	*4*	*4*	*4*	...	...
	V	-	-	...	...	*9*	*8*	*8*	*8*	...	...

B-12 Tilapias and other cichlids
Tilapias et autres cichlidés
Tilapias y otros cíclidos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Blackchin tilapia	**...B**			**...C**		*Sarotherodon melanotheron*				**1,70(59)052,02**	**SAH**
Benin		...	...	...	...	...	...	...	...	...	120
Senegal		-	-	-	-	7	7	8	1	7	8
Species total	*Q*	...	...	...	...	*7*	*7*	*8*	*1*	*7*	*128*
	V	...	...	...	...	*5*	*5*	*6*	*1*	*5*	*243*
Jaguar guapote	**...B**			**Guapote tigre**		*Cichlasoma managuense*				**1,70(59)053,06**	**CHL**
El Salvador		1	0	1	2	0	0	0	0	-	-
Guatemala		151	168	36	46	40	42 F	42 F	42 F	...	...
Panama		0	0	-	-	-	...	...	...	...	1
Species total	*Q*	*152*	*168*	*37*	*48*	*40*	*42*	*42*	*42*	...	*1*
	V	*492*	*521*	*117*	*141*	*135*	*139*	*139*	*139*	...	*1*
Blackbelt cichlid	**...B**			**...C**		*Cichlasoma maculicauda*				**1,70(59)053,07**	**CHK**
Guatemala		78	89	30	32	30	32 F	32 F	32 F	...	...
Species total	*Q*	*78*	*89*	*30*	*32*	*30*	*32*	*32*	*32*	...	...
	V	*238*	*303*	*105*	*96*	*109*	*115*	*115*	*115*	...	...
Cichlasoma nei	**Cichlasoma nca**			**Cichlasoma nep**		*Cichlasoma spp*				**1,70(59)053,XX**	**CHX**
Dominican Rp		6	6	...	...	...	1 054	1 318	...	...	...
Ecuador		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Guatemala		60	65	11	14	11	12 F	12 F	12 F	...	...
Species total	*Q*	*66*	*71*	*11*	*14*	*11*	*1 066*	*1 330*	*12*	...	...
	V	*145*	*191*	*33*	*39*	*30*	*169*	*204*	*32*	...	...
Redbelly tilapia	**...B**			**...C**		*Tilapia zillii*				**1,70(59)055,04**	**TLZ**
Liberia		-	-	...	...	1	1	1 F	1 F	...	...
Uganda		20	44	100	150	200	200	160	200	...	18
Species total	*Q*	*20*	*44*	*100*	*150*	*201*	*201*	*161*	*201*	...	*18*
	V	*20*	*35*	*100*	*150*	*201*	*202*	*162*	*202*	...	*20*
Redbreast tilapia	**...B**			**...C**		*Tilapia rendalli*				**1,70(59)055,17**	**TLR**
Colombia		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Dominican Rp		15	15	...	...	...	...	...	...	...	...
Malawi		0	0	0	...	...	12	10	35	46	61
Swaziland		20	7	12	12	13 F	15 F	...	...	...	...
Zambia		1 008	1 010 F	827	830 F	840 F	500 F	200 F	90	90	90 F
Species total	*Q*	*1 043*	*1 032*	*839*	*842*	*853*	*527*	*210*	*125*	*136*	*151*
	V	*4 292*	*3 070*	*1 366*	*1 352*	*1 412*	*869*	*341*	*137*	*156*	*186*
Velvety cichlids	**...B**			**Acarahuazu**		*Astronotus spp*				**1,70(59)313,XX**	**AST**
Peru		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-
Green terror	**...B**			**...C**		*Aequidens rivulatus*				**1,70(59)354,01**	**AER**
Ecuador		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yellow-belly bream	**...B**			**...C**		*Serranochromis robustus*				**1,70(59)500,02**	**YBB**
Swaziland		-	0	1	0	0	0	...	...	...	...
Species total	*Q*	-	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	...	...	...	...
	V	-	*0*	*3*	*0*	*0*	*0*	...	...	...	...
Group total	***Q***	***810 399***	***931 389***	***950 698***	***1 103 784***	***1 269 964***	***1 386 274***	***1 490 573***	***1 683 637***	***1 899 000***	***2 025 560***
	V	***1 156 255***	***1 294 878***	***1 277 808***	***1 477 784***	***1 744 045***	***1 851 232***	***1 824 572***	***2 051 536***	***2 269 445***	***2 457 312***

B-13 Miscellaneous freshwater fishes / Poissons d'eau douce divers / Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Northern pike	**Brochet du Nord**			**Lucio**		***Esox lucius***				**1,24(03)001,01**	**FPI**
Austria		...	6	3	3	2	2	2	4	3	4
Belarus		1 829	1 157	1 062	12	40	47	23	19	31	31 F
Bulgaria		-	-	...	248	70	5	11	11	2	4
Croatia		1	13	18	4	18	8	9	2	6	10
Czech Rep		54	67	75	63	63	69	91	86	75	76
Estonia		-	-	-	-	-	1	0	0	1	1
France		800	500	313	313	313	313	...	...	...	...
Hungary		13	24	50	57	44	51	40	42	55	46
Latvia		-	-	1	2	3	3	4	6	4	5
Lithuania		-	-	-	-	16	10	9	21	29	16
Macedonia		1	-	2	3	19	12	...	...	...	0
Morocco		...	...	...	...	...	...	...	...	20	55
Romania		-	6	13	30	25	15	17	27	41	25
Russian Fed		-	-	1	2	4	8	7	5	7	59
Slovakia		2	3	1	1	0	1	1	4	5	6
Slovenia		2	1	2	4	2	3	2	1	1	1
Ukraine		...	...	...	233	0	...	...	7	22	16
Species total	*Q*	*2 702*	*1 777*	*1 541*	*975*	*619*	*548*	*216*	*235*	*302*	*355*
	V	*9 980*	*6 572*	*5 183*	*3 800*	*2 555*	*2 260*	*562*	*655*	*887*	*1 072*
Arapaima	**...B**			**Paiche**		***Arapaima gigas***				**1,28(01)001,01**	**ARP**
Peru		0	0	-	-	-	-	-	-	2	...
Species total	*Q*	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	*2*	...
	V	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	*30*	...
African bonytongue	**...B**			**...C**		***Heterotis niloticus***				**1,28(01)004,01**	**HTN**
Gambia		2	2 F	2 F	2 F	-	...	...	...	...	...
Ghana		-	-	-	-	19	20	20 F	...	...	...
Species total	*Q*	*2*	*2*	*2*	*2*	*19*	*20*	*20*	...	...	...
	V	*1*	*1*	*1*	*1*	*30*	*32*	*32*	...	...	...
Bonytongues nei	**...B**			**...C**		***Heterotis spp***				**1,28(01)004,XX**	**HTT**
Mali		1 F	1 F	1 F	0	0	0	...	...	...	...
Nigeria		273	3 364	950	682	718	703	1 216	1 068	1 139	1 268
Species total	*Q*	*274*	*3 365*	*951*	*682*	*718*	*703*	*1 216*	*1 068*	*1 139*	*1 268*
	V	*711*	*6 729*	*2 186*	*1 569*	*1 580*	*1 547*	*2 675*	*2 350*	*2 506*	*2 790*
Knifefishes	**...B**			**...C**		***Notopterus spp***				**1,28(02)003,XX**	**FKN**
Thailand		1	48	7	25	5	4	5	66	0	26
Species total	*Q*	*1*	*48*	*7*	*25*	*5*	*4*	*5*	*66*	*0*	*26*
	V	*2*	*35*	*7*	*24*	*5*	*2*	*3*	*47*	*0*	*25*
Reticulate knifefish	**...B**			**...C**		***Papyrocranus afer***				**1,28(02)004,01**	**ONP**
Nigeria		...	...	495	289	281	286	475	417	526	678
Species total	*Q*	...	...	*495*	*289*	*281*	*286*	*475*	*417*	*526*	*678*
	V	...	...	*891*	*520*	*506*	*515*	*855*	*751*	*947*	*1 220*
Aba	**...B**			**...C**		***Gymnarchus niloticus***				**1,28(07)001,01**	**OGN**
Nigeria		58	459	984	646	1 538	1 608	2 635	2 314	2 332	2 500
Species total	*Q*	*58*	*459*	*984*	*646*	*1 538*	*1 608*	*2 635*	*2 314*	*2 332*	*2 500*
	V	*157*	*1 193*	*2 460*	*1 615*	*3 537*	*3 698*	*6 061*	*5 322*	*5 364*	*5 750*
...A	**...B**			**Sábalo cola roja**		***Brycon cephalus***				**1,38(01)013,07**	**BNC**
Peru		...	...	...	...	...	...	10	45	177	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*10*	*45*	*177*	...
	V	...	...	...	...	...	...	*17*	*78*	*304*	...
Dorada	**...B**			**...C**		***Brycon moorei***				**1,38(01)013,30**	**BCM**
Colombia		0	20	22	24	30	...	...	...	...	...
Peru		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	*20*	*22*	*24*	*30*	...	...	...	...	...
	V	*0*	*56*	*62*	*67*	*84*	...	...	...	...	...
Cachama	**...B**			**Cachama**		***Colossoma macropomum***				**1,38(01)046,05**	**CSM**
Bolivia		...	...	...	...	...	...	4	6	20	20
Brazil		6 400 F	5 044	6 088	6 201	9 776	17 423	25 491	17 907	25 272	25 011
Colombia		...	520	406	446	510	2 000 F	5 000 F	10 752	5 557	5 557 F
Costa Rica		15	15	...	...	...	...	...	...	...	...
Honduras		20 F	20 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Jamaica		3 F	3 F	3 F	3 F	0	0	...	...	...	...
Panama		17	10	3	0	0	0	0	10	163	54
Peru		8	10	58	57	14	19	54	203	240	251
Venezuela		1 200	1 516	1 920	2 000	3 000	4 000	4 800	4 850	5 000	5 000 F
Species total	*Q*	*7 663*	*7 138*	*8 478*	*8 707*	*13 300*	*23 442*	*35 349*	*33 728*	*36 252*	*35 893*
	V	*30 298*	*26 797*	*31 541*	*31 922*	*48 830*	*88 649*	*131 948*	*114 164*	*132 003*	*130 978*
Pirapatinga	**...B**			**Cachama blanca**		***Piaractus brachypomus***				**1,38(01)076,01**	**CSD**
Bolivia		...	...	...	...	...	...	6	8	10	10
China		...	...	...	...	...	...	...	82 734	86 409	84 705
Colombia		6 154	11 610	11 811	12 999	14 980	10 000 F	5 000 F	1 271	1 211	1 211 F
Peru		1	0	2	5	26	20	36	9	6	61

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Species total	*Q*	*6 155*	*11 610*	*11 813*	*13 004*	*15 006*	*10 020*	*5 042*	*84 022*	*87 636*	*85 987*
	V	*17 818*	*31 347*	*31 894*	*33 806*	*38 993*	*26 035*	*13 074*	*86 077*	*89 633*	*88 926*
Pacu	**...B**			**Paco**		***Piaractus mesopotamicus***				**1,38(01)076,02**	**CSO**
Argentina		...	...	...	390	700	300	450	300	325	500
Species total	*Q*	...	...	...	*390*	*700*	*300*	*450*	*300*	*325*	*500*
	V	...	...	...	*1 365*	*3 850*	*1 350*	*1 215*	*810*	*878*	*1 935*
Characins nei	**Characinidés nca**			**Carácidos nep**		***Characidae***				**1,38(01)XXX,XX**	**CHA**
Brazil		9 800 F	7 260	3 672	4 357	5 081	18 092	22 365	22 365 F	23 116	24 791
Nigeria		130	1 606	872	503	468	451	780	685	863	1 112
Paraguay		50 F	40 F	19	19 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F
Peru		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico		...	...	...	...	...	1	1	4	2	2 F
Species total	*Q*	*9 980*	*8 906*	*4 563*	*4 879*	*5 569*	*18 564*	*23 146*	*23 054*	*24 165*	*26 089*
	V	*43 620*	*35 573*	*18 756*	*20 910*	*24 085*	*80 786*	*102 597*	*102 375*	*106 465*	*114 625*
Citharinus nei	**...B**			**...C**		***Citharinus spp***				**1,38(06)006,XX**	**CIV**
Nigeria		91	1 075	990	690	870	868	1 482	1 301	1 344	1 532
Species total	*Q*	*91*	*1 075*	*990*	*690*	*870*	*868*	*1 482*	*1 301*	*1 344*	*1 532*
	V	*228*	*2 150*	*1 980*	*1 587*	*2 001*	*1 996*	*3 409*	*2 992*	*3 091*	*3 524*
Grass-eaters nei	**...B**			**...C**		***Distichodus spp***				**1,38(06)024,XX**	**DSE**
Nigeria		...	...	...	434	522	2 666	879	772	972	1 253
Species total	*Q*	...	...	...	*434*	*522*	*2 666*	*879*	*772*	*972*	*1 253*
	V	...	...	...	*998*	*1 201*	*5 599*	*1 846*	*1 621*	*2 041*	*2 631*
Kafue pike	**...B**			**...C**		***Hepsetus odoe***				**1,38(10)001,01**	**HED**
Nigeria		...	305	781	508	518	532	882	774	975	1 257
Species total	*Q*	...	*305*	*781*	*508*	*518*	*532*	*882*	*774*	*975*	*1 257*
	V	...	*824*	*1 953*	*1 270*	*1 295*	*1 330*	*2 205*	*1 935*	*2 438*	*3 143*
Netted prochilod	**Prochilode réticulé**			**Boquichico reticulado**		***Prochilodus reticulatus***				**1,38(12)001,20**	**PLR**
Colombia		0	318	...	...	...	1 000 F	2 000 F	2 671	2 545	2 545 F
Peru		2	13	6	28	11	7	6	103	82	60
Species total	*Q*	*2*	*331*	*6*	*28*	*11*	*1 007*	*2 006*	*2 774*	*2 627*	*2 605*
	V	*3*	*819*	*12*	*46*	*17*	*2 614*	*5 210*	*7 122*	*6 758*	*6 717*
Prochilods nei	**Prochilodes nca**			**Sábalos sudamericanos nep**		***Prochilodus spp***				**1,38(12)001,XX**	**PRL**
Brazil		...	525	1 062	1 092	1 363	1 801	1 107	1 107 F	2 385	2 413
Colombia		...	100	1 196	1 311	1 510	1 600 F	1 600 F	...	...	...
Paraguay		...	...	5	5 F	6 F	10 F	...	...	28 F	28 F
Venezuela		...	...	...	...	250	300	...	42	...	...
Species total	*Q*	...	*625*	*2 263*	*2 408*	*3 129*	*3 711*	*2 707*	*1 149*	*2 413*	*2 441*
	V	...	*1 563*	*4 527*	*4 816*	*6 217*	*7 444*	*5 414*	*2 250*	*4 812*	*4 868*
...A	**...B**			**Bocachico**		***Ichthyoelephas humeralis***				**1,38(12)002,01**	**ICH**
Ecuador		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wels(=Som)catfish	**Silure glane**			**Siluro**		***Silurus glanis***				**1,41(07)031,01**	**SOM**
Austria		...	7	4	3	3	1	2	1	2	2
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	30	30	14	11
Bulgaria		...	...	150	1 364	65	13	56	71	13	26
Croatia		47	32	53	53	41	31	40	70	59	38
Czech Rep		28	45	43	44	52	51	60	68	57	69
France		337	240	340	384	352	352	360	360	200	200
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	145	149
Hungary		89	113	122	123	154	116	87	105	143	141
Kazakhstan		2 F	5 F	0	0	0	0	0	0	0	0
Macedonia		3	3	3	3	3	3	...	...	...	2
Romania		-	5	16	12	14	8	7	17	22	124
Slovakia		...	...	...	1	0	0	0	1	0	0
Slovenia		0	0	-	-	-	1	2	0	0	-
Tunisia		2	20	14	23	41	72	78	84	76	109
Species total	*Q*	*508*	*470*	*745*	*2 010*	*725*	*648*	*722*	*807*	*731*	*871*
	V	*2 609*	*2 376*	*3 141*	*4 110*	*2 059*	*1 728*	*2 097*	*2 640*	*3 289*	*3 225*
Amur catfish	**...B**			**...C**		***Silurus asotus***				**1,41(07)031,02**	**SRO**
China		...	...	...	...	...	...	...	212 103	245 874	286 023
China,Taiwan		283	196	172	169	2 312	1 734	1 054	1 026	983	307
Species total	*Q*	*283*	*196*	*172*	*169*	*2 312*	*1 734*	*1 054*	*213 129*	*246 857*	*286 330*
	V	*1 184*	*380*	*267*	*280*	*4 398*	*2 484*	*867*	*192 083*	*222 472*	*260 607*
Chinese longsnout catfish	**...B**			**...C**		***Leiocassis longirostris***				**1,41(08)051,02**	**LLZ**
China		...	...	...	...	...	...	...	5 511	5 938	6 320
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*5 511*	*5 938*	*6 320*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*4 960*	*5 345*	*5 747*
Asian redtail catfish	**...B**			**...C**		***Mystus nemurus***				**1,41(08)054,05**	**MYN**
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	581	128

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Malaysia		158	783	587	681	586	823	937	1 366	1 231	1 327
Species total	*Q*	*158*	*783*	*587*	*681*	*586*	*823*	*937*	*1 366*	*1 812*	*1 455*
	V	*530*	*2 397*	*1 259*	*1 495*	*1 269*	*1 672*	*2 318*	*3 088*	*3 264*	*3 587*
Bagrid catfish	**...B**			**...C**		***Chrysichthys nigrodigitatus***				**1,41(08)078,02**	**CSR**
Côte dIvoire		19	115	220	255	96	83	...	60	60	60 F
Nigeria		...	...	...	2	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*19*	*115*	*220*	*257*	*96*	*83*	*...*	*60*	*60*	*60*
	V	*59*	*296*	*528*	*617*	*135*	*117*	*...*	*206*	*228*	*228*
Black catfishes nei	**...B**			**...C**		***Chrysichthys spp***				**1,41(08)078,XX**	**CST**
Benin		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Côte dIvoire		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Togo		...	...	...	...	...	...	...	...	50 F	100
Species total	*Q*	*0*	*0*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*50*	*100*
	V	*0*	*0*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*76*	*209*
Bayad	**...B**			**...C**		***Bagrus bajad***				**1,41(08)111,01**	**BGJ**
Sudan		-	-	-	-	-	-	400	400 F	400 F	400 F
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	*400*	*400*	*400*	*400*
	V	-	-	-	-	-	-	*608*	*608*	*608*	*608*
Naked catfishes	**...B**			**...C**		***Bagrus spp***				**1,41(08)111,XX**	**CAN**
Nigeria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Yellow catfish	**...B**			**...C**		***Pelteobagrus fulvidraco***				**1,41(08)130,01**	**YCH**
China		...	...	...	...	...	...	...	54 819	63 062	84 565
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*54 819*	*63 062*	*84 565*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*49 337*	*56 763*	*76 893*
Channel catfish	**Barbue d'Amérique**			**...C**		***Ictalurus punctatus***				**1,41(10)002,02**	**ITP**
Brazil		...	...	...	...	...	...	...	...	1 502	1 685
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	166
China		...	...	...	...	...	...	...	45 552	62 618	101 096
Costa Rica		-	-	-	-	-	-	100	100	125	169
Cuba		251	42	74	25	105	180	611	909	978	627
Guatemala		5	4	7	10	8	9 F	9 F	9 F	...	...
Korea Rep		998	...	...	...	...	...	5	-	-	2
Paraguay		...	...	6	6 F	7 F	10 F	...	...	...	...
Puerto Rico		...	...	...	...	...	1	1	18	48	48 F
Russian Fed		90	73	50	90	65	180	156	100	116	160
Ukraine		5	...	...	...	...	...	...	0	0	0
USA		214 154	238 115	255 990	270 629	269 257	270 846	286 039	300 056	285 970	275 754
Species total	*Q*	*215 503*	*238 234*	*256 127*	*270 760*	*269 442*	*271 226*	*286 921*	*346 744*	*351 357*	*379 707*
	V	*366 145*	*371 657*	*420 018*	*438 653*	*447 230*	*387 880*	*358 687*	*426 427*	*505 160*	*531 604*
Catfishes nei	**Barbottes nca**			**Bagres nep**		***Ictalurus spp***				**1,41(10)002,XX**	**CAF**
Austria		...	7	0	1	0	0	0	0	0	0
Lebanon		...	...	...	...	...	...	50	50	50	52
Mexico		201	485	629	663	801	754	1 262	2 317	2 516	3 046
Romania		...	...	...	...	...	...	...	...	8	...
Species total	*Q*	*201*	*492*	*629*	*664*	*801*	*754*	*1 312*	*2 367*	*2 574*	*3 098*
	V	*138*	*405*	*629*	*998*	*1 602*	*1 856*	*2 841*	*4 040*	*3 652*	*3 852*
Black bullhead	**Poisson-chat**			**...C**		***Ameiurus melas***				**1,41(10)004,05**	**ITM**
Italy		400	800	700	750	550	650	289	700	181	117
Species total	*Q*	*400*	*800*	*700*	*750*	*550*	*650*	*289*	*700*	*181*	*117*
	V	*1 555*	*3 293*	*2 822*	*2 541*	*2 152*	*2 234*	*615*	*3 167*	*700*	*589*
Philippine catfish	**...B**			**...C**		***Clarias batrachus***				**1,41(18)030,01**	**CBT**
Cambodia		330 F	420 F	460 F	510 F	500 F	484 F	508 F	643 F	600 F	600 F
Guam		18 F	18 F	18 F	20 F	20 F	20 F	20 F	...	...	...
Singapore		-	-	-	18	15	5	...	...	20	10
Species total	*Q*	*348*	*438*	*478*	*548*	*535*	*509*	*528*	*643*	*620*	*610*
	V	*716*	*870*	*946*	*1 035*	*1 024*	*960*	*969*	*1 125*	*1 074*	*1 110*
Hong Kong catfish	**...B**			**...C**		***Clarias fuscus***				**1,41(18)030,02**	**CFS**
China,H.Kong		0	-	-	-	-	-	-	-	2	0
Species total	*Q*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	*2*	*0*
	V	*0*	-	-	-	-	-	-	-	*5*	*0*
North African catfish	**Poisson-chat nord-africain**			**Pez-gato**		***Clarias gariepinus***				**1,41(18)030,03**	**CLZ**
Belgium		...	...	...	240	400	350	250	450 F	250 F	250 F
Benin		...	...	...	...	...	...	...	...	...	30
Brazil		...	...	...	...	...	...	...	...	245	224
Burkina Faso		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 F
Cameroon		3	3	3	3 F	10	50 F	114	74	114 F	110
Cent Afr Rep		10 F	-	-	-	-	-	...	...	...	...
Congo Dem R		-	-	-	-	3	6	6	6 F	6 F	6 F
Gabon		-	-	-	-	10	-	0	...	...	...

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Ghana		200 F	100	450	725	1 200	1 510	1 510 F	...	...	...
Greece		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guinea		4	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Hungary		...	...	...	...	...	889	878	986	1 228	1 412
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	253	100
Kenya		-	2	7	92	124	304	202	319	320	318
Lesotho		2 F	2 F	0	0	0	0	...	...	...	...
Malawi		5 F	7 F	10 F	12	15 F	18	10	17	17	21
Mali		24 F	24 F	24 F	30	11	150 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Netherlands		1 200	1 206	1 491	1 504	2 600	1 456	2 606	3 200	3 600	4 200
Nigeria		...	...	...	...	...	1 906	2 874	4 024	15 758	20 413
Rwanda		5 F	4 F	5	40	14	14	20 F	2	16	16 F
Saudi Arabia		20	23	28	31	33	25	30	35	30	34 F
Slovakia		...	9	0	0	0	..	-	3	...	1
South Africa		20	35	40	15	23	20	20 F	240	240	100
Swaziland		23	18	4	5	6 F	6 F	...	...	...	...
Syria		65	45	75	84	381	418	670	815	747	1 208
Zambia		81	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe		.	...	...	...	...	...	...	...	5	2
Species total	*Q*	*1 662*	*1 478*	*2 137*	*2 781*	*4 830*	*7 122*	*9 490*	*10 471*	*23 129*	*28 746*
	V	*4 291*	*3 727*	*5 113*	*6 568*	*11 423*	*17 456*	*27 243*	*32 236*	*70 573*	*95 122*
Mudfish	**...B**			**...C**		***Clarias anguillaris***				**1,41(18)030,07**	**CLN**
Burkina Faso		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Egypt		2 009	230	197	170	654	656	228	232	459	10 180
Species total	*Q*	*2 009*	*230*	*197*	*170*	*654*	*656*	*228*	*232*	*459*	*10 180*
	V	*2 953*	*270*	*232*	*150*	*754*	*754*	*208*	*176*	*359*	*9 161*
Catfish, hybrid	**Poisson-chat, hybride**			**Pez-gato, híbrido**		***C.gariepinus x C.macrocephalus***				**1,41(18)030,XX**	**CGM**
Thailand		47 711	60 759	57 466	72 289	76 000	77 905	86 475	101 606	159 314	114 311
Species total	*Q*	*47 711*	*60 759*	*57 466*	*72 289*	*76 000*	*77 905*	*86 475*	*101 606*	*159 314*	*114 311*
	V	*47 029*	*63 394*	*37 111*	*52 320*	*52 495*	*45 744*	*56 936*	*71 346*	*118 349*	*79 435*
Torpedo-shaped catfishes nei	**...B**			**...C**		***Clarias spp***				**1,41(18)030,XX**	**CTO**
Brunei Darsm		0	0	0	0	0	9	...	...	27	27 F
Côte d'Ivoire		170	40	77	90	134	...	...	...	...	...
Gambia		2	2 F	2 F	2 F	-	...	...	...	...	...
Indonesia		15 627	24 187	19 857	27 350	31 629	36 979	49 457	70 826	55 691	69 387
Malaysia		1 379	4 176	5 473	9 197	9 904	11 754	11 686	12 697	14 693	17 860
Nigeria		6 786	7 064	4 083	2 173	4 067	2 481	4 260	5 991	10 992	14 169
Philippines		1 075	1 052	743	1 112	935	1 525	2 634	2 163	1 930	2 355
Poland		-	-	-	-	-	160	300	300	300	500
Senegal		-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
Togo		...	3	0	-	-	0	5	201	100	50
Uganda		65	18	90	95	120	540	2 728	3 000	3 827	6 528
Species total	*Q*	*25 104*	*36 542*	*30 325*	*40 019*	*46 789*	*53 448*	*71 070*	*95 178*	*87 560*	*110 876*
	V	*62 950*	*86 129*	*68 008*	*84 993*	*97 888*	*104 170*	*68 744*	*153 704*	*92 389*	*125 375*
African catfish	**Poisson-chat africain**			**Pez-gato africano**		***Heterobranchus bidorsalis***				**1,41(18)087,01**	**HEB**
Liberia		-	-	...	...	2	1	1 F	1 F	...	...
Species total	*Q*	-	-	...	...	*2*	*1*	*1*	*1*	...	...
	V	-	-	...	...	*4*	*3*	*3*	*3*	...	...
Sampa	**...B**			**...C**		***Heterobranchus longifilis***				**1,41(18)087,02**	**HEL**
Liberia		-	-	...	...	1	1	1 F	1 F	...	...
Species total	*Q*	-	-	...	...	*1*	*1*	*1*	*1*	...	...
	V	-	-	...	...	*2*	*3*	*3*	*3*	...	...
South American catfish	**...B**			**...C**		***Rhamdia sapo***				**1,41(22)021,03**	**RHS**
Uruguay		5	5	3	3	3	3	4	4	4	4
Species total	*Q*	*5*	*5*	*3*	*3*	*3*	*3*	*4*	*4*	*4*	*4*
	V	*8*	*8*	*5*	*5*	*5*	*5*	*3*	*3*	*5*	*6*
Duckbill catfish	**...B**			**...C**		***Sorubim lima***				**1,41(22)023,02**	**SBM**
Colombia		...	...	7	8	10	10 F	10 F	30	...	...
Species total	*Q*	...	...	*7*	*8*	*10*	*10*	*10*	*30*	...	...
	V	...	...	*7*	*8*	*10*	*10*	*10*	*30*	...	...
Barred sorubim	**...B**			**...C**		***Pseudoplatystoma fasciatum***				**1,41(22)090,02**	**UDF**
Colombia		...	...	18	19	20	20 F	20 F	21	...	...
Venezuela		...	...	...	...	180	250	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	*18*	*19*	*200*	*270*	*20*	*21*	...	...
	V	...	...	*18*	*19*	*497*	*780*	*20*	*21*	...	...
Atipa	**...B**			**...C**		***Hoplosternum littorale***				**1,41(27)047,01**	**HSR**
Fr Guiana		-	-	-	-	-	3	...	...	...	...
Guyana		0	0	0	75	75	76	76	76 F	76 F	76
Trinidad Tob		0	0	0	1	1	1	1 F	1 F	...	...
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*76*	*76*	*80*	*77*	*77*	*76*	*76*
	V	*0*	*0*	*0*	*424*	*377*	*365*	*344*	*344*	*342*	*342*
Pangas catfish	**...B**			**...C**		***Pangasius pangasius***				**1,41(30)002,02**	**PGP**
Malaysia		447	838	1 098	1 889	1 625	2 547	3 000	4 282	4 925	5 502

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Species total	*Q*	*447*	*838*	*1 098*	*1 889*	*1 625*	*2 547*	*3 000*	*4 282*	*4 925*	*5 502*
	V	*1 112*	*1 690*	*1 678*	*3 097*	*3 537*	*4 055*	*3 529*	*5 848*	*6 747*	*7 032*
Striped catfish	**...B**			**...C**		***Pangasius hypophthalmus***				**1,41(30)002,03**	**PGS**
Singapore		-	-	-	20	...	...	...	0	30	35
Thailand		10 300	6 860	11 200	11 339	13 226	14 638	14 837	23 085	30 626	16 473
Species total	*Q*	*10 300*	*6 860*	*11 200*	*11 359*	*13 226*	*14 638*	*14 837*	*23 085*	*30 656*	*16 508*
	V	*5 914*	*3 611*	*4 609*	*6 026*	*6 919*	*4 856*	*6 541*	*11 670*	*19 160*	*9 479*
Pangas catfishes nei	**...B**			**...C**		***Pangasius spp***				**1,41(30)002,XX**	**PGZ**
Brunei Darsm		...	...	...	...	...	...	...	...	26	26 F
Cambodia		...	...	...	...	...	...	...	...	3 000 F	5 000 F
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	23 962	32 575
Myanmar		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	5 000 F	5 000 F
Viet Nam		...	40 000 F	60 000 F	87 000 F	100 000 F	114 000 F	135 000 F	163 000 F	255 000 F	376 000 F
Species total	*Q*	...	*40 000*	*60 000*	*87 000*	*100 000*	*114 000*	*135 500*	*163 800*	*286 988*	*418 601*
	V	...	*64 000*	*96 000*	*121 800*	*140 000*	*171 000*	*204 000*	*246 900*	*423 241*	*616 455*
Upsidedown catfishes	**...B**			**...C**		***Synodontis spp***				**1,41(32)008,XX**	**CSY**
Nigeria		51	898	846	479	451	454	762	669	843	1 087
Togo		...	...	...	...	...	...	...	...	50 F	50
Species total	*Q*	*51*	*898*	*846*	*479*	*451*	*454*	*762*	*669*	*893*	*1 137*
	V	*148*	*1 796*	*1 692*	*1 102*	*1 037*	*1 044*	*1 753*	*1 539*	*2 015*	*2 576*
Freshwater siluroids nei	**Silurides d'eau douce nca**			**Siluroideos de agua dulce nep**		***Siluroidei***				**1,41(XX)XXX,XX**	**FSI**
Brazil		3 600 F	4 747	2 125	2 061	2 475	3 490	5 297	5 297 F	1 700	1 823
Cambodia		390 F	500 F	540 F	618 F	602 F	573 F	602 F	762 F	3 000 F	6 000 F
Côte dIvoire		5	37	70	80	...	72	81	100	100	100 F
Denmark		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
India		85 127	91 163	34 292	42 878	2 140	2 617	40 939	42 016	44 247	44 053
Korea Rep		2 206	2 975	2 512	2 039	2 745	2 567	2 368	1 609	1 916	1 952
Species total	*Q*	*91 329*	*99 422*	*39 539*	*47 676*	*7 962*	*9 319*	*49 287*	*49 784*	*50 964*	*53 928*
	V	*117 259*	*121 470*	*51 270*	*64 324*	*22 796*	*24 976*	*83 080*	*84 122*	*77 285*	*84 254*
Argentinian silverside	**Athérine d'Argentine**			**Pejerrey de Argentina**		***Odontesthes bonariensis***				**1,63(02)002,03**	**BCB**
Bolivia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru		0	0	-	-	-	3	85	148	162	...
Uruguay		...	...	...	...	...	...	...	2	1	...
Species total	*Q*	*0*	*0*	...	...	...	*3*	*85*	*150*	*163*	...
	V	*0*	*0*	...	...	...	*5*	*145*	*258*	*280*	...
Lai	**...B**			**...C**		***Monopterus albus***				**1,68(02)001,01**	**FLT**
Thailand		0	12	16	539	38	38	25	43	50	52
Species total	*Q*	*0*	*12*	*16*	*539*	*38*	*38*	*25*	*43*	*50*	*52*
	V	*0*	*16*	*16*	*838*	*62*	*47*	*35*	*71*	*71*	*78*
Swamp eel	**...B**			**...C**		***Ophisternon aenigmaticum***				**1,68(02)002,01**	**OFA**
China		...	...	...	...	...	...	...	125 336	137 486	162 499
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*125 336*	*137 486*	*162 499*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*231 872*	*254 315*	*303 643*
Nile perch	**Perche du Nil**			**Perca del Nilo**		***Lates niloticus***				**1,70(01)167,07**	**NIP**
Nigeria		12	337	1 190	627	1 367	1 680	2 292	2 013	2 535	3 268
Sudan		-	-	-	-	-	-	200	200 F	200 F	200 F
Togo		...	...	...	...	...	...	...	...	100 F	100
Uganda		...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Species total	*Q*	*12*	*337*	*1 190*	*627*	*1 367*	*1 680*	*2 492*	*2 213*	*2 835*	*3 575*
	V	*36*	*944*	*2 975*	*1 693*	*3 418*	*4 032*	*6 033*	*5 363*	*6 806*	*8 611*
Silver perch	**...B**			**...C**		***Bidyanus bidyanus***				**1,70(04)368,01**	**BYB**
Australia		33	115	162	195	271	285	322	345	295	314
Species total	*Q*	*33*	*115*	*162*	*195*	*271*	*285*	*322*	*345*	*295*	*314*
	V	*258*	*720*	*897*	*1 182*	*1 482*	*1 324*	*1 515*	*2 053*	*2 040*	*2 154*
Murray cod	**...B**			**...C**		***Maccullochella peelii***				**1,70(08)176,01**	**MCP**
Australia		1	1	1	2	8	4	8	...	20	26
Species total	*Q*	*1*	*1*	*1*	*2*	*8*	*4*	*8*	...	*20*	*26*
	V	*15*	*24*	*20*	*24*	*100*	*27*	*88*	...	*230*	*282*
Mandarin fish	**...B**			**...C**		***Siniperca chuatsi***				**1,70(08)299,02**	**SIN**
China		58 437	68 117	83 074	89 441	98 859	116 423	130 016	149 886	168 650	175 687
Species total	*Q*	*58 437*	*68 117*	*83 074*	*89 441*	*98 859*	*116 423*	*130 016*	*149 886*	*168 650*	*175 687*
	V	*584 370*	*681 170*	*814 125*	*804 969*	*840 302*	*954 669*	*1 066 131*	*1 229 065*	*1 129 865*	*1 188 992*
Golden perch	**...B**			**...C**		***Macquaria ambigua***				**1,70(08)301,02**	**MCA**
Australia		8	1	1	1	2	2	1	8	2	4
Species total	*Q*	*8*	*1*	*1*	*1*	*2*	*2*	*1*	*8*	*2*	*4*
	V	*88*	*7*	*6*	*7*	*15*	*13*	*8*	*84*	*25*	*48*
Bluegill	**Crapet arlequin**			**Mojarra oreja azul**		***Lepomis macrochirus***				**1,70(10)013,02**	**LMM**
Puerto Rico		-	-	-	0	0	0	0	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	-

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
	V	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-
Largemouth black bass	**Achigan à grande bouche**			**Perca atruchada**			***Micropterus salmoides***			**1,70(10)014,02**	**MPS**
Cuba		34	40	23	0	0	0	1	-	-	-
Dominican Rp		38	...	...	...	...	...	...	...	...	...
France		100	100	9	9	9	9	...	...	...	...
Mexico		60	145	190	153	136	125	332	200	247	263
Morocco		-	-	50	40	25	20	30	20	35	35
Mozambique		-	-	-	...	...	...	0	0	0	0
Puerto Rico		0	-	-	0	0	0	0	-	-	-
South Africa		3	4	5	7	8	9	9 F	5	2	0
Species total	*Q*	*235*	*289*	*277*	*209*	*178*	*163*	*372*	*225*	*284*	*298*
	V	*498*	*619*	*719*	*624*	*442*	*424*	*754*	*426*	*536*	*572*
White crappie	**Crapet calicot**			**Crapet**			***Pomoxis annularis***			**1,70(10)214,01**	**PXR**
Mexico		-	-	-	-	-	31	68	68	93	111
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*31*	*68*	*68*	*93*	*111*
	V	-	-	-	-	-	*24*	*55*	*53*	*73*	*95*
European perch	**Perche européenne**			**Perca**			***Perca fluviatilis***			**1,70(14)002,01**	**FPE**
Australia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Rep		15	27	17	21	24	18	24	22	14	18
France		251	251	101	80	80	80	...	...	...	...
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	...	55
Latvia		...	...	...	...	...	...	...	...	2	...
Macedonia		0	0	29	7	7	5	...	...	...	0
Romania		-	7	21	4	4	25	12	29	20	4
Russian Fed		-	-	23	19	18	17	36	43	77	170
Switzerland		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Ukraine		...	...	...	1	0	...	...	44	39	68
Species total	*Q*	*266*	*285*	*191*	*132*	*133*	*145*	*72*	*138*	*152*	*318*
	V	*667*	*711*	*441*	*376*	*562*	*628*	*157*	*285*	*307*	*902*
American yellow perch	**Perchaude**			**Perca canadiense**			***Perca flavescens***			**1,70(14)002,02**	**FPY**
USA		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*50*
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*340*
Pike-perch	**Sandre**			**Lucioperca**			***Sander lucioperca***			**1,70(14)361,03**	**FPP**
Algeria		3 F	3 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria		...	7	3	4	2	3	2	2	2	2
Belarus		...	...	...	41	-	-	-	-	-	-
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	5	10	2	3
Bulgaria		...	...	125	496	19	-	35	59	...	0
Croatia		4	5	5	8	7	5	8	7	7	8
Czech Rep		32	35	40	41	40	31	42	55	48	47
Denmark		...	...	...	...	...	...	...	6	10	49
France		300	300	200	200	200	200	...	...	...	...
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Hungary		22	22	22	23	34	25	27	23	34	28
Kazakhstan		52 F	152 F	-	-	-	-	...	...	...	...
Romania		-	2	13	16	12	36	38	41	30	32
Russian Fed		-	-	2	1	-	1	...	...	-	-
Slovakia		...	...	0	1	0	0	0	-	0	0
Slovenia		0	0	0	1	5	1	2	1	1	1
Tunisia		140	152	64	48	40	58	56	51	59	90
Ukraine		...	...	...	12	4	1	5	134	120	67
Species total	*Q*	*553*	*678*	*474*	*892*	*363*	*361*	*220*	*389*	*313*	*329*
	V	*1 562*	*1 778*	*1 200*	*1 968*	*2 068*	*1 982*	*586*	*1 054*	*976*	*1 188*
Pacific fat sleeper	**...B**			**Camote del Pacífico**			***Dormitator latifrons***			**1,73(20)009,01**	**DOM**
Ecuador		...	30	30	39	43	43 F	43 F	...	...	...
Species total	*Q*	...	*30*	*30*	*39*	*43*	*43*	*43*	...	...	...
	V	...	*69*	*69*	*90*	*99*	*99*	*99*	...	...	...
Marble goby	**...B**			**...C**			***Oxyeleotris marmorata***			**1,73(20)051,01**	**GBM**
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	50	227
Malaysia		26	39	125	203	180	129	125	684	94	120
Singapore		...	...	...	46	70	20	14	2	42	24
Thailand		125	125	46	1	5	6	7	9	26	9
Species total	*Q*	*151*	*164*	*171*	*250*	*255*	*155*	*146*	*695*	*212*	*380*
	V	*1 179*	*1 237*	*1 165*	*2 571*	*2 623*	*1 645*	*1 142*	*5 645*	*1 776*	*2 291*
Gudgeons, sleepers nei	**Gudgeons, dormeurs nca**			**Durmientes nep**			***Eleotridae***			**1,73(20)XXX,XX**	**FGB**
Dominican Rp		4	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	9	...	...
Species total	*Q*	*4*	*0*	...	...	...	...	...	*9*	...	...
	V	*10*	*0*	...	...	...	...	...	*86*	...	...
Freshwater gobies nei	**Gobies d'eau douce nca**			**Góbidos de agua dulce nep**			***Gobiidae***			**1,73(21)XXX,XX**	**FGX**
France		50	50	32	32	32	32	...	...	...	...
Species total	*Q*	*50*	*50*	*32*	*32*	*32*	*32*	...	...	...	...
	V	*125*	*125*	*80*	*80*	*69*	*67*	...	...	...	...

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Climbing perch	**Anabas**			**Perca trepadora**		***Anabas testudineus***				**1,76(05)002,01**	**FPC**
India		55 000 F	60 000 F	65 000 F	65 000 F	...	...	...	...	...	...
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	88
Thailand		1 189	910	763	760	470	403	519	2 399	2 361	578
Species total	*Q*	*56 189*	*60 910*	*65 763*	*65 760*	*470*	*403*	*519*	*2 399*	*2 361*	*666*
	V	*59 097*	*61 080*	*66 513*	*65 883*	*541*	*370*	*593*	*3 117*	*2 598*	*746*
Giant gourami	**Gourami géant**			**Gurami gigante**		***Osphronemus goramy***				**1,76(09)007,01**	**FGG**
Indonesia		7 736	8 674	9 665	9 820	14 032	19 027	16 438	22 722	23 758	25 442
Myanmar		...	...	...	...	...	...	100 F	200 F	1 000 F	1 000 F
Philippines		199	132	43	94	84	44	44	49	44	53
Thailand		30	1 160	1 475	1 709	1 487	1 182	1 555	2 130	2 849	2 149
Species total	*Q*	*7 965*	*9 966*	*11 183*	*11 623*	*15 603*	*20 253*	*18 137*	*25 101*	*27 651*	*28 644*
	V	*20 036*	*24 154*	*26 132*	*26 628*	*35 854*	*45 273*	*27 150*	*36 637*	*41 873*	*52 058*
Snakeskin gourami	**Gourami peau de serpent**			**Gurami piel de serpiente**		***Trichogaster pectoralis***				**1,76(10)013,02**	**FGS**
Indonesia		3 115	3 177	3 211	3 762	3 478	2 808	2 857	2 635	2 946	2 862
Malaysia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thailand		14 200	17 230	17 214	21 989	21 577	22 519	24 179	34 123	35 294	36 752
Species total	*Q*	*17 315*	*20 407*	*20 425*	*25 751*	*25 055*	*25 327*	*27 036*	*36 758*	*38 240*	*39 614*
	V	*26 719*	*29 709*	*22 621*	*36 863*	*36 059*	*26 114*	*27 238*	*34 242*	*38 364*	*44 893*
Gouramis nei	**Gouramis nca**			**Guramis nep**		***Trichogaster spp***				**1,76(10)013,XX**	**GOM**
Thailand		374	349	93	97	169	154	165	290	538	201
Species total	*Q*	*374*	*349*	*93*	*97*	*169*	*154*	*165*	*290*	*538*	*201*
	V	*199*	*142*	*31*	*28*	*46*	*126*	*75*	*80*	*161*	*71*
Kissing gourami	**Gourami embrasseur**			**Gurami besador**		***Helostoma temminckii***				**1,76(11)006,01**	**FGO**
Indonesia		6 674	5 660	5 384	5 852	4 879	4 627	3 794	3 080	8 475	3 387
Species total	*Q*	*6 674*	*5 660*	*5 384*	*5 852*	*4 879*	*4 627*	*3 794*	*3 080*	*8 475*	*3 387*
	V	*14 015*	*11 886*	*11 306*	*12 289*	*10 246*	*9 717*	*2 384*	*2 442*	*5 085*	*2 845*
Snakehead	**Poisson tête de serpent**			**Cabeza de serpiente**		***Channa argus***				**1,77(19)001,01**	**CNA**
China		...	...	...	...	...	...	...	177 406	238 754	277 511
Korea Rep		467	769	520	317	216	333	291	314	302	252
Species total	*Q*	*467*	*769*	*520*	*317*	*216*	*333*	*291*	*177 720*	*239 056*	*277 763*
	V	*4 296*	*4 987*	*2 303*	*1 584*	*1 190*	*1 417*	*1 165*	*143 273*	*192 640*	*225 837*
Striped snakehead	**Tête de serpent strié**			**Cabeza de serpiente cabrío**		***Channa striata***				**1,77(19)001,03**	**FSS**
Philippines		2 076	2 144	1 343	1 352	1 290	1 439	1 344	1 388	1 272	1 256
Thailand		7 750	6 921	5 336	4 005	4 447	6 830	5 483	4 060	10 226	7 337
Species total	*Q*	*9 826*	*9 065*	*6 679*	*5 357*	*5 737*	*8 269*	*6 827*	*5 448*	*11 498*	*8 593*
	V	*18 961*	*17 798*	*9 477*	*8 039*	*9 015*	*9 502*	*9 359*	*7 327*	*16 528*	*13 296*
Indonesian snakehead	**Tête de serpent d'Indonésie**			**Cabeza de serpiente rojo**		***Channa micropeltes***				**1,77(19)001,04**	**FIS**
Indonesia		...	...	...	...	...	...	1 031	970	6 675	11 525
Malaysia		212	280	595	1 241	1 242	1 126	1 333	805	1 163	924
Singapore		43	100	200	380	500	613	455	535	428	416
Thailand		700	593	1 398	119	80	87	95	145	194	171
Species total	*Q*	*955*	*973*	*2 193*	*1 740*	*1 822*	*1 826*	*2 914*	*2 455*	*8 460*	*13 036*
	V	*1 563*	*1 509*	*2 409*	*3 522*	*4 479*	*4 113*	*4 050*	*4 531*	*9 107*	*17 163*
Snakeheads(=Murrels) nei	**Poissons tête de serpent nca**			**Cabezas de serpiente nep**		***Channa spp***				**1,77(19)001,XX**	**FSN**
China,H.Kong		785	576	564	35	1	0	-	-	-	0
India		...	...	69 124	79 864	80 740	1 301	30 426	32 275	25 986	8 213
Kazakhstan		18 F	53 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria		...	595	1 168	843	804	794	1 362	1 196	1 230	1 333
Species total	*Q*	*803*	*1 224*	*70 856*	*80 742*	*81 545*	*2 095*	*31 788*	*33 471*	*27 216*	*9 546*
	V	*2 669*	*3 394*	*73 749*	*82 206*	*82 913*	*3 705*	*40 189*	*41 959*	*34 504*	*13 455*
Freshwater fishes nei	**Poissons d'eau douce nca**			**Peces de agua dulce nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**FRF**
Albania		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Algeria		3 F	3 F	-	-	-	-	-	1 F	1 F	1 F
Armenia		4	20	4	0	0	0	0	0	0	0
Australia		-	188	96	228	42	26	268	1 739	1 662	2 644
Austria		...	...	3	8	1	3	5	1	0	0
Azerbaijan		5	7	4	-	-	-	-	-	0	0
Bangladesh		93 459	93 703	110 374	113 691	133 495	135 885	154 106	173 460	223 434	191 619
Belarus		-	-	-	142	36	33	109	88	54	54 F
Belize		0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Benin		...	...	...	...	...	...	7	7 F	7	...
Bhutan		30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...
Bolivia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil		7 814 F	5 432	16 389	22 025	25 788	15 741	16 655	5 798 F	9 050	10 107
Brunei Darsm		0	1	0	36	0	29	5	7	...	...
Bulgaria		...	...	122	372	350	...	-	1 792	2	2
Canada		9	60	138	488	694	1 558	1 521	513	5 448	12 636
China		739 535	877 593	971 049	1 128 059	1 377 534	1 484 926	2 025 959	570 823	533 280	638 625
China,H.Kong		417	17	17	148	137	81	50	3	1	-
China,Taiwan		5 279	7 352	5 754	5 282	2 826	3 036	3 368	4 062	4 245	2 883
Colombia		...	...	359	389	450	470 F	470 F	645	...	...
Croatia		77	118	107	101	96	97	83	52	94	114

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Cuba		16 492	10 378	9 140	8 555	10 216	8 881	9 406	9 026	8 907	5 768
Czech Rep		348	379	365	422	365	348	384	523	437	392
Egypt		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador		1	2	5	6	0	0	0	0	5	-
Finland		57	50	39	48	44	49	38	26	54	37
France		-	1	39	9	20	5	610	550	495	495
Fr Guiana		...	...	...	6	6	3	23	11	11	11
Gabon		3	3	8	28	15	0	..	...	...	...
Georgia		8	3	14	9	8	4	1	1	3	3 F
Germany		8 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	3 188
Ghana		-	-	-	-	69	70	70 F	653	190	200
Greece		509	245	94	600	332	386	137	352	315	320
Guatemala		8	-	-	-	7	7 F	7 F	7 F	...	...
Honduras		10 F	10 F	...	...	...	...	...	...	...	..
Hungary		595	456	700	1 223	1 393	653	470	629	476	536
India		88 519	83 304	100 146	148 056	41 352	99 357	102 183	107 700	109 459	29 026
Indonesia		44 679	32 206	82 664	39 247	40 924	68 235	72 630	59 205	42 051	45 585
Israel		-	-	-	126	532	194	112	97	78	40
Italy		1 000	1 000	...	...	...	...	276	1 000	10	...
Japan		303	311	348	394	342	136	136	171	192	156
Kiribati		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea D P Rp		1 941	1 530	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
Korea Rep		0	259	238	301	135	109	133	83	2 496	1 115
Laos		...	1 057 F	1 061 F	1 518 F	2 103 F	2 500 F	2 986 F	3 245 F	3 245 F	...
Latvia		...	...	...	...	...	...	...	...	7	5
Lithuania		...	...	...	...	...	4	1	-	1	1
Macedonia		70	27	193	167	274	180	30	18	...	214
Malawi		200 F	187	187 F	...	...	...	...	...	...	...
Malaysia		718	863	5 141	2 801	9 271	3 331	1 879	2 111	2 987	2 423
Mali		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Mexico		104	207	369	196	135	193	481	481	456	499
Myanmar		...	...	...	...	...	...	73 854 F	77 189 F	199 310 F	254 820 F
Namibia		5 F	5 F	5 F	5 F	10 F	10 F	15	15 F	15 F	15 F
Nigeria		1 494	2 061	3 132	12 129	11 230	6 761	6 237	5 477	221	285
Panama		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Peru		0	0	-	-	-	6	6	9	5	100
Philippines		501	165	142	41	35	50	43	25	29	26
Poland		...	...	...	...	...	500	900	340	911	882
Portugal		0	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico		...	...	...	...	...	0	1	2	1	1 F
Réunion		...	...	...	...	...	...	...	...	24	-
Romania		-	-	76	30	31	36	44	148	541	10
Russian Fed		990	1 374	2 544	3 152	2 207	1 280	2 711	2 302	803	748
Slovakia		-	-	-	-	-	-	3	10	...	...
Slovenia		-	-	-	-	-	-	-	1	0	2
Spain		...	...	...	...	...	...	...	3	4	...
Suriname		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Swaziland		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thailand		2 720	1 661	2 059	2 831	5 318	5 019	5 381	4 108	5 354	6 770
Togo		...	...	...	...	...	...	995	500	800 F	800
Tunisia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine		2 000	1 613	...	600	19	...	...	39	...	...
UK		...	...	...	...	...	...	...	3	2	...
USA		0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Viet Nam		238 888	213 502	202 763	223 887	265 015	269 186	306 827	436 824	506 566	585 100 F
Species total	Q	*1 256 795*	*1 343 386*	*1 523 418*	*1 724 886*	*1 940 387*	*2 116 908*	*2 799 116*	*1 479 375*	*1 671 239*	*1 799 758*
	V	*1 470 859*	*1 510 361*	*1 681 681*	*1 714 163*	*1 839 121*	*2 010 934*	*2 613 765*	*1 836 677*	*2 382 475*	*2 692 731*
Group total	***Q***	***1 840 079***	***2 047 009***	***2 287 523***	***2 587 782***	***2 747 143***	***2 920 720***	***3 763 902***	***3 273 408***	***3 825 088***	***4 210 737***
	V	***2 924 638***	***3 193 866***	***3 514 741***	***3 660 507***	***3 803 102***	***4 074 264***	***4 901 256***	***5 210 780***	***6 091 893***	***6 857 989***

B-21 Sturgeons, paddlefishes / Esturgeons, spatules / Esturiones, sollos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	
Sturgeon	**Esturgeon commun**			**Esturión**		*Acipenser sturio*				**1,17(01)001,01**	**APU**	
Latvia		-	-	-	-	1	2	3	...	-	2	
Species total	*Q*	-	-	-	-	*1*	*2*	*3*	...	-	*2*	
	V	-	-	-	-	*8*	*16*	*29*	...	-	*19*	
Danube sturgeon(=Osetr)	**Esturgeon du Danube**			**Esturión del Danube**		*Acipenser gueldenstaedtii*				**1,17(01)001,02**	**APG**	
Bulgaria		-	-	-	-	-	38	1	1	3	276	
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*38*	*1*	*1*	*3*	*276*	
	V	-	-	-	-	-	*133*	*4*	*4*	*21*	*1 943*	
Sterlet sturgeon	**Sterlet**			**Esterlete**		*Acipenser ruthenus*				**1,17(01)001,04**	**APR**	
Bulgaria		-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
Slovenia		-	-	-	-	-	-	-	2	0	-	
Ukraine		1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Uruguay		...	...	...	...	70	-	-	-	-	-	
Species total	*Q*	*1*	...	...	...	*70*	*0*	*0*	*2*	*0*	*0*	
	V	*15*	...	...	...	*700*	*0*	*0*	*6*	*0*	*0*	
Starry sturgeon	**Esturgeon étoilé**			**Esturión estrellado**		*Acipenser stellatus*				**1,17(01)001,05**	**APE**	
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5	
Romania		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*5*	
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	*8*	*25*	
Siberian sturgeon	**Esturgeon de Sibérie**			**Esturión de Siberia**		*Acipenser baerii*				**1,17(01)001,12**	**APB**	
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	9	
France		160	190	350	109	90	103	112	115	173	198	
Spain		...	...	...	...	...	...	120	1	9	8	
Uruguay		12	10	12	24	5	4	6	12	12	35	
Species total	*Q*	*172*	*200*	*362*	*133*	*95*	*107*	*238*	*128*	*194*	*250*	
	V	*2 200*	*2 537*	*3 626*	*1 049*	*560*	*686*	*1 583*	*955*	*1 118*	*1 521*	
Beluga	**Béluga**			**Esturión beluga**		*Huso huso*				**1,17(01)005,01**	**HUH**	
Bulgaria		-	-	-	-	-	0	0	0	0	7	
Ukraine		1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Species total	*Q*	*1*	...	...	...	...	*0*	*0*	*0*	*0*	*7*	
	V	*15*	...	...	...	...	*0*	*0*	*0*	*0*	*56*	
Sturgeons nei	**Esturgeons nca**			**Esturiones nep**		*Acipenseridae*				**1,17(01)XXX,XX**	**STU**	
Austria		...	...	...	1	1	1	0	1	1	0	
Azerbaijan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Belgium		1	1	1	1	1	0	...	...	...	...	
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	10	
China		...	...	...	...	...	...	...	10 871	11 269	15 407	
Estonia		17	-	-	-	-	0	...	...	...	15	
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	37	22	
Hungary		...	...	...	...	...	3	13	12	12	21	
Italy		500	500	400	450	550	700	1 281	1 000	1 118	1 158	
Lithuania		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5	
Poland		-	-	70	210	250	300	300	300	300	...	
Romania		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
Russian Fed		600	780	1 100	1 570	2 050	1 800	2 100	2 208	2 400	2 470	
Spain		...	...	100	100	140	140	150	200	50	...	
Ukraine		5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
USA		-	544	...	...	...	...	...	...	...	...	
Species total	*Q*	*1 123*	*1 825*	*1 672*	*2 332*	*2 992*	*2 944*	*3 844*	*14 592*	*15 187*	*19 108*	
	V	*9 429*	*15 387*	*15 580*	*21 225*	*26 683*	*25 935*	*33 241*	*53 821*	*57 965*	*65 246*	
Group total	***Q***	***1 297***	***2 025***	***2 034***	***2 465***	***3 158***	***3 091***	***4 086***	***14 723***	***15 385***	***19 648***	
	V	***11 659***	***17 924***	***19 206***	***22 273***	***27 951***	***26 770***	***34 855***	***54 786***	***59 112***	***68 810***	

B-22 River eels / Anguilles / Anguilas

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
European eel	**Anguille d'Europe**			**Anguila europea**			***Anguilla anguilla***			**1,43(02)002,01**	**ELE**
Algeria		17 F	17 F	22	15	23 F	32 F	33 F	16 F	16 F	15 F
Belgium		125	125	125	100	100	100	...	...	...	...
Czech Rep		3	3	1	1	1	1	1	1	0	1
Denmark		1 400	1 689	2 468	2 717	2 674	2 100	1 166	2 012	1 823	1 673
Estonia		-	-	-	-	-	-	5	15	7	40
France		160	160	42	42	42	42	...	...	...	...
Germany		-	-	-	-	150	150	150	150	322	329
Greece		584	545	681	518	602	639	433	544	557	372
Hungary		...	...	...	...	...	73	36	11	11	5
Ireland		-	-	20	25	1	...	...	...	...	...
Italy		3 000	3 100	3 150	3 200	2 700	2 500	1 699	1 550	1 220	1 132
Macedonia		83	60	72	60	50	32	...	...	...	-
Malta		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco		29	121	67	88	55	40	47	64	68	77
Netherlands		2 800	2 443	2 634	3 228	3 700	4 000	3 868	4 200	4 500	4 000
Portugal		21	16	13	3	4	7	4	5	2	1
Romania		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Serbia-Monte		2	2	3	7	5	7	4	6	16	16 F
Spain		249	335	347	383	411	339	424	339	424	427
Sweden		161	189	204	222	273	200	167	170	158	222
Tunisia		28	10	15	17	20	11	9	7	28	19
Ukraine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*8 662*	*8 815*	*9 865*	*10 626*	*10 811*	*10 273*	*8 046*	*9 090*	*9 152*	*8 329*
	V	*86 751*	*85 526*	*88 698*	*84 887*	*85 283*	*78 629*	*53 588*	*70 279*	*82 636*	*88 906*
Japanese eel	**Anguille du Japon**			**Anguila japonesa**			***Anguilla japonica***			**1,43(02)002,04**	**ELJ**
China		147 316	167 208	163 098	164 484	160 740	155 781	163 847	161 299	178 176	179 245
China,Taiwan		25 063	22 337	17 241	16 543	30 480	34 160	34 862	35 116	33 480	28 481
Japan		28 595	24 171	21 971	23 211	24 118	23 123	21 112	21 742	21 776	19 744
Korea Rep		1 599	2 287	2 213	2 037	2 725	2 644	2 968	4 312	5 205	5 575
Malaysia		3 635	6 620	2 250	1 500	1 980	2 359	69	0	...	...
Species total	*Q*	*206 208*	*222 623*	*206 773*	*207 775*	*220 043*	*218 067*	*222 858*	*222 469*	*238 637*	*233 045*
	V	*1 173 942*	*1 021 375*	*823 707*	*785 493*	*885 092*	*889 169*	*877 425*	*735 191*	*749 346*	*935 497*
American eel	**Anguille d'Amérique**			**Anguila americana**			***Anguilla rostrata***			**1,43(02)002,06**	**ELA**
Dominican Rp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Short-finned eel	**Anguille d'Australie**			**Anguila australiana**			***Anguilla australis***			**1,43(02)002,07**	**ELU**
Australia		201	315	315	107	47	71	44	32	51	124
Species total	*Q*	*201*	*315*	*315*	*107*	*47*	*71*	*44*	*32*	*51*	*124*
	V	*1 574*	*2 459*	*2 080*	*564*	*270*	*368*	*238*	*217*	*395*	*1 188*
River eels nei	**Anguilles nca**			**Angulas nep**			***Anguilla spp***			**1,43(02)002,XX**	**ELX**
Egypt		-	-	-	-	-	1	1	0	0	0
Indonesia		18 910	1 836	9 167	205	2 056	2 594	925	493	434	569
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*18 910*	*1 836*	*9 167*	*205*	*2 056*	*2 595*	*926*	*493*	*434*	*569*
	V	*37 820*	*3 856*	*18 334*	*410*	*4 318*	*6 490*	*581*	*499*	*404*	*518*
Group total	***Q***	***233 981***	***233 589***	***226 120***	***218 713***	***232 957***	***231 006***	***231 874***	***232 084***	***248 274***	***242 067***
	V	***1 300 087***	***1 113 216***	***932 818***	***871 354***	***974 963***	***974 655***	***931 832***	***806 186***	***832 780***	***1 026 109***

B-23 Salmons, trouts, smelts
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Atlantic salmon	**Saumon de l'Atlantique**			**Salmón del Atlántico**		***Salmo salar***				**1,23(01)004,01**	**SAL**
Australia		7 647	7 648	7 069	9 195	10 907	12 724	14 356	15 208	16 476	16 033
Canada		36 475	51 015	49 475	61 990	72 495	95 606	113 721	90 150	82 374 F	83 653 F
Chile		77 327	96 675	107 066	103 242	166 897	253 850	265 726	280 481	354 504	374 387
Cyprus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark		...	...	...	...	...	...	15	16	16	18
Faeroe Is		17 049	21 103	19 176	39 252	33 508	46 041	44 953	52 526	40 985	18 962
Finland		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France		800	950	760	750	102	90	443	544	735	1 190
Greece		9	12	11	9	17	23	28	9	7	6
Iceland		2 832	2 513	2 742	2 900	2 593	2 645	1 471	3 708	6 624	6 488
Ireland		14 025	15 441	14 860	18 076	17 648	23 312	23 231	16 347	14 067	13 764
Norway		297 557	332 581	360 806	425 154	440 061	436 103	462 495	509 544	563 815	582 043
Portugal		4	250	...	...	...	...	...	...	...	...
Russian Fed		...	...	...	5	...	...	...	300	203	204
Spain		726	851	798	618	226	323	152	27	15	...
Sweden		12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey		193	50	40	-	-	-	-	-	-	-
UK		83 344	99 422	110 917	126 686	128 959	138 519	145 609	145 609 F	158 099	129 823
USA		13 906	18 005	14 507	17 739	22 395	20 769	12 734	16 315	15 127	9 401
Species total	*Q*	*551 906*	*646 516*	*688 227*	*805 616*	*895 808*	*1 030 005*	*1 084 934*	*1 130 784*	*1 253 047*	*1 235 972*
	V	*1 809 075*	*2 057 932*	*2 142 602*	*2 474 809*	*2 812 137*	*2 771 299*	*2 909 971*	*3 391 592*	*4 127 649*	*4 766 728*
Sea trout	**Truite de mer**			**Trucha marina**		***Salmo trutta***				**1,23(01)004,02**	**TRS**
Australia		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria		...	70	104	104	61	42	52	53	44	62
Belgium		170	120	120	230	230	...	...	...	...	...
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	50	70	40	72
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Chile		-	39	-	-	-	-	-	-	-	-
China		...	...	...	...	...	...	...	10 207	11 869	14 507
Denmark		250	200	200	220	250	250	303	194	76	78
Estonia		-	-	-	-	-	1	...	...	...	...
Finland		0	25	24	28	26	17	7	9	6	20
France		2 118	2 157	1 868	2 366	2 128	2 070	2 097	1 685	1 518	1 399
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Iceland		1	12	2	0	0	0	0	0	0	0
Italy		...	...	...	...	...	...	170	...	...	...
Latvia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal		-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Romania		380 F	454	166	257	207	100	122	59	81	84
Russian Fed		2 200	1 740	2 280	3 193	3 908	4 389	5 210	6 086	7 666	8 596
Slovakia		-	-	-	-	1	0	...	2	3	5
Slovenia		12	9	7	6	9	12	8	4	1	13
Spain		...	...	...	...	...	...	246	142	237	173
Sweden		1	3	4	4	4	4	3	1	1	1
Switzerland		...	...	...	...	...	...	...	...	40	41
UK		345	...	...	92	113	105	162	483 F	731	326
USA		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
Species total	*Q*	*5 477*	*4 829*	*4 775*	*6 500*	*6 937*	*6 990*	*8 431*	*18 996*	*22 315*	*25 380*
	V	*28 929*	*26 160*	*26 926*	*35 832*	*39 577*	*41 614*	*49 523*	*66 475*	*80 843*	*87 580*
Trouts nei	**Truites nca**			**Truchas nep**		***Salmo spp***				**1,23(01)004,XX**	**TRO**
Armenia		296	305	308	445	439	465	347	359	320	320 F
Azerbaijan		...	...	...	...	...	...	...	11	0	0
Belarus		-	-	-	2	2	2	14	15	6	6 F
Bulgaria		...	...	10	10	10	11	17	3	...	...
Canada		6 592	5 910	5 962	6 581	6 514	6 513	6 830	5 353	4 871	4 723
Czech Rep		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan		4 788	4 756	4 487	4 401	4 092	3 985	4 078	4 112	3 869	3 584
Kazakhstan		...	...	...	...	...	...	41	39	44	44 F
Kenya		24	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Kyrgyzstan		7	8	8	-	-	-	-	-	-	-
Macedonia		321	399	324	788	705	454	560	672	711	442
Morocco		1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Serbia-Monte		...	...	1 761	968	870	848	876	587	597	735
Slovenia		0	0	1	1	0	3	-	-	1	2
Spain		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tajikistan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey		18 510	28 500	34 630	38 570	44 533	38 067	34 553	40 868	45 082	49 282
Species total	*Q*	*30 539*	*39 892*	*47 491*	*51 766*	*57 165*	*50 348*	*47 316*	*52 019*	*55 501*	*59 138*
	V	*134 835*	*155 249*	*187 257*	*215 257*	*165 006*	*130 913*	*119 537*	*166 035*	*218 935*	*229 684*
Golden trout	**...B**			**...C**		***Oncorhynchus aguabonita***				**1,23(01)009,01**	**ONA**
Denmark		...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*7*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*42*
Chum(=Keta=Dog)salmon	**Saumon chien**			**Keta**		***Oncorhynchus keta***				**1,23(01)009,03**	**CHU**
Russian Fed		-	36	40	-	-	4	...	2	1	-
Species total	*Q*	-	*36*	*40*	-	-	*4*	...	*2*	*1*	-
	V	-	*252*	*280*	-	-	*29*	...	*14*	*7*	-
Masu(=Cherry) salmon	**Saumon du Japon**			**Salmón japonés**		***Oncorhynchus masou***				**1,23(01)009,05**	**CHE**

B-23 Salmons, trouts, smelts
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Chile		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chinook(=Spring=King)salmon	**Saumon royal**			**Salmón real**			*Oncorhynchus tshawytscha*			**1,23(01)009,07**	**CHI**
Australia		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		8 393	4 306	6 565	8 800	8 000	7 500	10 400	15 700	13 200 F	13 556 F
Chile		341	738	108	208	2 524	3 807	2 463	1 530	2 950	2 691
New Zealand		6 400	4 350	5 807	5 700	6 140	8 524	6 989	4 800	5 196	7 500
USA		-	20	14	...	...	...	...	...	..	...
Species total	*Q*	*15 134*	*9 414*	*12 494*	*14 708*	*16 664*	*19 831*	*19 852*	*22 030*	*21 346*	*23 747*
	V	*58 542*	*36 848*	*44 424*	*55 290*	*61 707*	*69 842*	*53 992*	*55 727*	*89 567*	*122 920*
Coho(=Silver)salmon	**Saumon argenté**			**Salmón plateado**			*Oncorhynchus kisutch*			**1,23(01)009,08**	**COH**
Canada		757	1 529	2 625	2 000	2 100	2 500	2 200	1 400	1 200 F	1 232 F
Chile		66 988	73 408	76 954	76 324	93 419	136 870	102 522	95 261	88 585	102 894
Cyprus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Israel		18	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Japan		8 401	9 927	8 721	11 148	13 107	11 616	8 023	9 208	9 607	12 729
Spain		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA		33	3	2	3	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*76 197*	*84 867*	*88 302*	*89 475*	*108 626*	*150 986*	*112 745*	*105 869*	*99 392*	*116 855*
	V	*305 488*	*320 212*	*330 766*	*347 428*	*408 838*	*537 257*	*267 331*	*341 114*	*339 258*	*531 064*
Rainbow trout	**Truite arc-en-ciel**			**Trucha arco iris**			*Oncorhynchus mykiss*			**1,23(01)009,09**	**TRR**
Albania		...	2	8	100	100	15	350	350	350	350
Argentina		1 242	1 242	1 000 F	781	952	950	900	1 231	1 328	1 615
Australia		1 894	2 083	2 109	1 646	1 887	1 948	1 864	18	40	284
Austria		2 139	2 160	1 997	2 097	1 950	1 735	1 738	1 594	1 640	1 729
Belgium		350	300	300	470	700	700	400	50 F	400 F	400 F
Bolivia		300	312	320	328	335	250	328	274	310	300
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	2 200	3 800	3 430	3 720
Brazil		1 085	1 160	791	1 229	1 447	1 939	2 377	2 275	2 220	2 352
Bulgaria		585	740	550	440	380	844	22	47	1 175	1 151
Canada		1 097	946	2 354	6 002	5 523	4 705	2 034	1 150	...	...
Chile		54 429	77 110	75 108	50 414	79 566	109 895	111 681	109 578	122 252	118 279
China,Taiwan		1 285	1 288	1 078	975	845	831	737	575	470	361
Colombia		4 506	7 823	6 241	7 816	9 016	7 000 F	5 000 F	4 248	4 079	4 079 F
Costa Rica		136	140	104	181	250	210	500	500	515	522
Croatia		308	396	296	471	678	1 261	911	791	1 075	1 301
Cyprus		105	105	100	66	78	83	80	90	91	70
Czech Rep		647	499	554	723	685	704	666	570	564	597
Denmark		40 274	37 808	39 696	39 729	40 681	39 220	30 213	35 282	40 454	36 587
Ecuador		...	...	...	54	33	33 F	33 F	...	...	...
Estonia		194	227	237	170	178	412	210	304	194	451
Faeroe Is		535	1 435	1 260	3 292	1 315	3 126	11 149	10 220	5 092	4 493
Finland		17 510	16 315	15 870	15 307	15 251	15 492	14 894	12 201	12 335	13 693
France		50 625	50 482	44 498	38 602	41 143	46 462	45 246	39 365	35 283	32 412
Georgia		4	4	5	5	6	8	3	7	15	15 F
Germany		25 024	25 028	25 030	25 027	25 027	25 026	24 184	23 275	22 023	19 343
Greece		1 927	2 477	2 154	1 968	2 280	2 590	2 271	1 870	2 060	2 446
Hungary		4	10	9	14	24	19	19	28	24	28
Iceland		313	489	372	73	34	105	248	180	142	124
India		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Iran		1 900	2 572	4 994	7 000	9 000	12 170	16 026	23 138	30 000	34 760
Ireland		1 850	1 101	2 201	2 175	2 413	1 707	1 693	1 451	1 171	1 614
Israel		770	670	707	583	605	448	374	352	331	424
Italy		48 000	51 000	48 000	44 000	44 500	44 000	33 770	38 000	30 227	30 558
Japan		13 583	13 366	12 524	12 006	11 147	10 519	9 681	9 229	8 848	8 148
Kenya		5	10	15	29	119	223	123	29	34	36
Korea Rep		3 198	3 655	3 994	3 109	2 808	2 834	2 860	3 521	3 502	3 320
Latvia		1	3	-	1	4	9	7	7	2	2
Lebanon		350	300	400	300	400	300	700	700	700	708
Lesotho		4 F	4 F	2 F	0	0	0	...	...	...	...
Lithuania		-	-	-	-	10	8	21	8	8	46
Madagascar		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malawi		...	...	...	5	5 F	8	4	15	15	17
Mexico		1 053	1 410	1 517	2 272	2 520	3 309	3 444	3 449	3 734	3 857
Morocco		92	100	100	120	60	80	80	50	50	50
Netherlands		250	58	57	39	39	29	43	100	50	50
Norway		22 966	33 295	48 431	48 691	48 778	71 764	83 559	68 931	63 401	58 781
Panama		...	...	...	...	...	...	...	...	168	454
Papua N Guin		8 F	7 F	6 F	6 F	0	0	...	...	...	...
Peru		1 094	1 147	1 479	1 608	1 857	2 675	2 981	3 111	4 699	5 475
Poland		5 800	7 480	9 044	11 069	11 445	11 000	10 709	11 696	14 647	15 700
Portugal		1 313	984	1 251	1 249	1 292	1 211	1 232	953	821	844
Réunion		...	45	46	47	44	42	41	35	22	35
Romania		...	...	399	619	307	500	620	606	964	815
Slovakia		600	662	487	630	752	690	634	682	818	742
Slovenia		513	520	601	800	861	832	891	861	1 001	995
South Africa		790	1 050	1 650	1 135	1 554	1 250	1 500 F	1 750	1 000	950
Spain		25 000	29 000	30 000	30 000	33 133	35 384	33 962	33 791	29 438	25 959
Sweden		6 139	4 875	4 457	4 458	3 773	4 453	3 545	4 140	4 111	4 210
Switzerland		1 100	1 115	1 115	1 100	1 065	1 100	1 100	1 100	1 110	1 107
Tanzania		...	...	...	...	...	...	...	...	7	7 F

B-23 Salmons, trouts, smelts / Saumons, truites, éperlans / Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Ukraine		100	100	100	100	100	100	...	...	...	...
UK		16 328	15 950	16 563	17 113	10 911	13 154	14 319	14 820 F	15 285	12 458
USA		24 355	25 719	24 995	27 344	26 837	25 813	24 699	23 005	24 937	27 504
Uzbekistan		-	-	-	-	-	...	...	...	...	...
Venezuela		400	450	540	540	500	300	500	550	600	600 F
Zimbabwe		100 F	100 F	100 F	110	110 F	120 F	...	...	...	...
Species total	*Q*	*384 180*	*427 329*	*437 816*	*416 238*	*447 313*	*511 595*	*509 376*	*495 953*	*499 262*	*486 928*
	V	*1 243 786*	*1 324 010*	*1 274 529*	*1 210 573*	*1 268 603*	*1 378 389*	*1 390 199*	*1 468 116*	*1 665 181*	*1 716 545*
Pacific salmons nei	**Saumons du Pacifique nca**			**Salmones del Pacífico nep**		***Oncorhynchus spp***				**1,23(01)009,XX**	**ORC**
Spain		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brook trout	**Saumon de fontaine**			**Trucha de arroyo**		***Salvelinus fontinalis***				**1,23(01)010,02**	**SVF**
Australia		1	9	9	0	0	0	1	...	...	0
Austria		...	170	195	191	162	188	188	217	230	246
Belgium		...	...	...	10	10	10	...	...	...	...
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	30	35	10	25
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	11	4
Czech Rep		82	81	97	119	130	92	77	141	130	130
Denmark		...	...	...	...	...	...	10	247	373	206
France		450	450	317	317	293	293	...	...	...	...
Romania		...	...	...	...	...	...	80	355	196	152
Slovakia		25	44	51	36	14	10	5	1	0	9
Slovenia		5	6	10	19	0	23	19	30	25	31
UK		5	...	...	1	0	0	...	2	2	2
Species total	*Q*	*568*	*760*	*679*	*693*	*609*	*616*	*410*	*1 028*	*977*	*805*
	V	*1 688*	*2 304*	*2 035*	*2 403*	*2 651*	*2 760*	*1 788*	*3 916*	*4 103*	*3 376*
Arctic char	**Omble-chevalier**			**Trucha alpina**		***Salvelinus alpinus***				**1,23(01)010,05**	**ACH**
Austria		...	...	2	4	2	0	1	0	10	21
Denmark		...	...	...	...	...	...	42	-	-	-
France		90	90	39	39	36	36	...	...	...	...
Iceland		541	644	731	888	927	1 318	1 479	1 664	1 338	880
Ireland		-	-	50	56	63	35	0	...	...	...
UK		-	-	-	3	0	4	7	7 F	3	4
USA		-	-	-	-	65	75	44	40	38	...
Species total	*Q*	*631*	*734*	*822*	*990*	*1 093*	*1 468*	*1 573*	*1 711*	*1 389*	*905*
	V	*3 264*	*3 830*	*4 377*	*4 848*	*5 296*	*7 106*	*7 794*	*8 590*	*9 767*	*5 422*
Chars nei	**Ombles nca**			**Salvelinos nep**		***Salvelinus spp***				**1,23(01)010,XX**	**CHR**
Denmark		...	...	...	...	...	...	274	-	-	105
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	11	6
Norway		221	350	189	498	282	318	319	272	365	350
Sweden		100	183	347	386	334	666	515	274	278	372
Switzerland		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
Species total	*Q*	*321*	*533*	*536*	*884*	*616*	*984*	*1 108*	*546*	*654*	*839*
	V	*2 048*	*3 144*	*2 850*	*3 882*	*2 756*	*3 386*	*5 051*	*3 274*	*4 151*	*5 579*
Huchen	**...B**			**...C**		***Hucho hucho***				**1,23(01)020,02**	**HUC**
Austria		-	-	-	-	-	-	1	0	1	2
Macedonia		96	151	214	244	173	110	120	46	...	...
Species total	*Q*	*96*	*151*	*214*	*244*	*173*	*110*	*121*	*46*	*1*	*2*
	V	*269*	*415*	*578*	*659*	*476*	*186*	*234*	*113*	*6*	*12*
Grayling	**Ombre commun**			**Timalo**		***Thymallus thymallus***				**1,23(02)005,01**	**TLV**
France		2	2	0	0	0	0	...	...	...	...
Slovakia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Slovenia		2	0	4	11	9	-	2	0	-	-
Species total	*Q*	*4*	*2*	*4*	*11*	*9*	*0*	*2*	*0*	...	*5*
	V	*11*	*5*	*12*	*32*	*26*	*0*	*6*	*0*	...	*15*
Ayu sweetfish	**Ayu**			**Ayu**		***Plecoglossus altivelis***				**1,23(03)016,01**	**PCA**
China,Taiwan		232	352	252	710	599	503	707	815	821	1 040
Japan		9 775	9 180	9 540	8 971	8 603	8 127	7 166	6 962	7 201	6 527
Korea Rep		43	89	428	208	122	65	63	69	76	45
Species total	*Q*	*10 050*	*9 621*	*10 220*	*9 889*	*9 324*	*8 695*	*7 936*	*7 846*	*8 098*	*7 612*
	V	*158 027*	*150 495*	*126 590*	*109 698*	*104 088*	*97 061*	*86 617*	*85 024*	*86 980*	*79 709*
Pond smelt	**Eperlan à petite bouche**			**Eperlano de estanque**		***Hypomesus olidus***				**1,23(04)008,01**	**PSM**
China		...	...	...	...	...	...	...	9 008	10 056	8 728
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*9 008*	*10 056*	*8 728*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*7 206*	*8 043*	*7 052*
Clearhead icefish	**...B**			**...C**		***Protosalanx hyalocranius***				**1,23(09)002,01**	**PRS**
China		...	...	...	...	...	...	...	8 743	11 823	13 612
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*8 743*	*11 823*	*13 612*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*6 994*	*9 456*	*10 998*
European whitefish	**Corégone lavaret**			**Lavareto**		***Coregonus lavaretus***				**1,23(12)001,02**	**PLN**
Czech Rep		90	138	108	69	52	30	42	28	19	44
Denmark		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1

B-23 Salmons, trouts, smelts
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Finland		92	36	91	66	79	181	193	322	426	605
Species total	*Q*	*182*	*174*	*199*	*135*	*131*	*211*	*235*	*350*	*445*	*650*
	V	*524*	*452*	*610*	*408*	*463*	*763*	*964*	*1 806*	*3 229*	*3 997*
Peled	**...B**			**...C**		***Coregonus peled***				**1,23(12)001,27**	**CIJ**
Lithuania		-	-	-	-	2	...	2	1	3	...
Species total	*Q*	-	-	-	-	*2*	...	*2*	*1*	*3*	...
	V	-	-	-	-	*5*	...	*5*	*3*	*11*	...
Whitefishes nei	**Corégones nca**			**Coregonos nep**		***Coregonus spp***				**1,23(12)001,XX**	**WHF**
Austria		...	7	2	1	2	2	9	0	0	0
Belarus		-	-	-	53	11	-	-	-	-	-
Georgia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kazakhstan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kyrgyzstan		2	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Macedonia		70	4	18	22	20	13	...	...	...	...
Russian Fed		970	1 086	1 200	2 150	2 200	2 901	4 200	4 530	4 600	4 620
Switzerland		26	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Species total	*Q*	*1 068*	*1 099*	*1 222*	*2 226*	*2 233*	*2 916*	*4 209*	*4 530*	*4 600*	*4 620*
	V	*2 524*	*2 533*	*2 819*	*4 469*	*4 483*	*6 702*	*9 693*	*10 419*	*10 580*	*10 626*
Salmonoids nei	**Salmonoidés nca**			**Salmonoideos nep**		***Salmonoidei***				**1,23(XX)XXX,XX**	**SLX**
Austria		...	...	3	6	6	3	11	5	10	16
France		-	150	42	71	205	215	507	475	426	392
Species total	*Q*	...	*150*	*45*	*77*	*211*	*218*	*518*	*480*	*436*	*408*
	V	...	*375*	*123*	*250*	*945*	*959*	*2 359*	*2 448*	*2 443*	*2 484*
Group total	***Q***	***1 076 353***	***1 226 107***	***1 293 086***	***1 399 452***	***1 546 914***	***1 784 977***	***1 798 768***	***1 859 942***	***1 989 346***	***1 986 213***
	V	***3 749 008***	***4 084 217***	***4 146 778***	***4 465 837***	***4 877 059***	***5 048 266***	***4 905 062***	***5 618 866***	***6 660 209***	***7 583 832***

B-24 Shads Aloses Sábalos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Kelee shad	**Alose palli**			**Sábalo chandano**		***Hilsa kelee***				**1,21(05)034,05**	**HIX**
India		-	-	-	-	47	1	35	206	56	132
Species total	*Q*	-	-	-	-	*47*	*1*	*35*	*206*	*56*	*132*
	V	-	-	-	-	*47*	*1*	*35*	*206*	*56*	*132*
Dotted gizzard shad	**Alose tachetée**			**Alosa manchada**		***Konosirus punctatus***				**1,21(05)060,01**	**DOD**
Korea Rep		...	...	...	...	...	...	...	...	...	576
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*576*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*5 617*
Group total	***Q***	...	...	...	...	*47*	*1*	*35*	*206*	*56*	*708*
	V	...	...	...	...	*47*	*1*	*35*	*206*	*56*	*5 749*

B-25 Miscellaneous diadromous fishes
Poissons diadromes divers
Peces diádromos diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Milkfish	**Chano**			**Chano**		***Chanos chanos***				**1,22(02)001,01**	**MIL**
China,Taiwan		58 453	62 749	58 349	50 824	39 730	59 355	72 434	77 899	56 853	50 050
Cook Is		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guam		25 F	25 F	25 F	28 F	30 F	30 F	80 F	...	...	...
Indonesia		162 127	142 709	158 666	209 758	217 208	209 525	222 317	226 114	241 438	254 067
Kiribati		9	7	4	13	14	18	14	9	9 F	12
Micronesia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Philippines		150 229	158 472	162 458	180 771	209 994	225 337	232 162	246 504	273 592	289 153
Singapore		-	370	148	378	676	656	956	1 492	1 839	1 500
Tonga		...	...	...	...	14	19	14	20	0	0
Tuvalu		...	...	...	...	...	...	...	5	1	1
Species total	*Q*	*370 843*	*364 332*	*379 650*	*441 772*	*467 666*	*494 940*	*527 977*	*552 043*	*573 732*	*594 783*
	V	*747 750*	*653 377*	*571 143*	*702 198*	*725 998*	*718 189*	*483 455*	*481 455*	*707 836*	*615 913*
Three-spined stickleback	**Epinoche à trois épines**			**Espinoso**		***Gasterosteus aculeatus***				**1,50(01)001,01**	**GTA**
Russian Fed		-	-	-	-	2	-	-	-	-	37
Species total	*Q*	-	-	-	-	*2*	-	-	-	-	*37*
	V	-	-	-	-	*8*	-	-	-	-	*148*
Barramundi(=Giant seaperch)	**Perche barramundi**			**Perca gigante**		***Lates calcarifer***				**1,70(01)167,01**	**GIP**
Australia		596	487	683	775	822	898	1 150	1 750	1 517	1 763
Brunei Darsm		72	69	74	41	6	...	23	20	43	43 F
China,H.Kong		144	72	71	34	18	5	4	6	-	0
China,Taiwan		6 981	5 673	5 733	4 979	3 926	4 236	4 053	4 811	4 983	7 862
Fr Polynesia		10	2	1	0	9	15	18	18 F	6 F	6
Indonesia		4 401	2 483	2 039	5 741	4 720	9 305	4 461	5 483	4 663	2 935
Israel		...	...	...	...	...	48	66	...	15	90
Malaysia		2 417	3 487	5 246	5 210	3 428	4 061	4 230	4 211	4 001	4 191
Philippines		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia		-	-	38	-	-	-	-	-	-	-
Singapore		266	243	235	241	305	173	157	179	77	180
Thailand		4 087	4 090	6 812	6 056	7 752	8 004	11 032	12 230	13 588	13 900
Species total	*Q*	*18 974*	*16 606*	*20 932*	*23 077*	*20 986*	*26 745*	*25 194*	*28 708*	*28 893*	*30 970*
	V	*86 691*	*65 161*	*76 932*	*82 424*	*71 492*	*87 593*	*64 426*	*96 879*	*74 400*	*79 034*
Striped bass, hybrid	**Bar d'Amérique, hybride**			**Lubina estriada, híbrida**		***Morone chrysops x M.saxatilis***				**1,70(06)006,XX**	**SBH**
Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Israel		287	432	237	276	342	448	495	395	297	453
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	434	295
USA		3 561	3 810	4 257	4 415	5 052	4 946	4 758	5 192	5 216	4 976
Species total	*Q*	*3 848*	*4 242*	*4 494*	*4 691*	*5 394*	*5 394*	*5 253*	*5 587*	*5 947*	*5 729*
	V	*21 733*	*23 953*	*25 322*	*23 323*	*31 275*	*30 330*	*30 283*	*32 501*	*35 285*	*32 692*
Group total	***Q***	***393 665***	***385 180***	***405 076***	***469 540***	***494 048***	***527 079***	***558 424***	***586 338***	***608 572***	***631 519***
	V	***856 174***	***742 491***	***673 397***	***807 945***	***828 774***	***836 112***	***578 164***	***610 835***	***817 521***	***727 787***

B-31 Flounders, halibuts, soles
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Lefteye flounders nei	**Arnoglosses, rombous nca**			**Rodaballos, rombos, etc. nep**		***Bothidae***				**1,83(01)XXX,XX**	**LEF**
China		...	...	...	...	...	...	...	36 227	57 270	76 884
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*36 227*	*57 270*	*76 884*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*36 227*	*57 292*	*84 641*
Atlantic halibut	**Flétan de l'Atlantique**			**Fletán del Atlántico**		***Hippoglossus hippoglossus***				**1,83(02)002,01**	**HAL**
Iceland		-	2	8	13	34	93	120	95	...	...
Norway		...	...	...	...	...	...	424	427	631	1 173
UK		-	-	-	4	1	80	187	187 F	187	272
Species total	*Q*	...	*2*	*8*	*17*	*35*	*173*	*731*	*709*	*818*	*1 445*
	V	...	*20*	*80*	*162*	*316*	*1 511*	*6 526*	*6 570*	*7 997*	*13 586*
European flounder	**Flet d'Europe**			**Platija europea**		***Platichthys flesus***				**1,83(02)048,02**	**FLI**
Denmark		-	-	-	-	-	-	2	0	-	-
Ukraine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*2*	*0*	...	*3*
	V	...	...	...	...	...	...	*7*	*0*	...	*12*
Righteye flounders nei	**Plies nca**			**Platijas nep**		***Pleuronectidae***				**1,83(02)XXX,XX**	**PLZ**
China		...	...	...	...	...	...	...	5 356	8 048	5 676
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*5 356*	*8 048*	*5 676*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*5 356*	*8 051*	*6 249*
Common sole	**Sole commune**			**Lenguado común**		***Solea solea***				**1,83(03)007,01**	**SOL**
Algeria		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Portugal		8	7	10	5	10	17	6	4	4	11
Spain		23	18	12	14	13	43	4	20	70	...
Tunisia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*31*	*25*	*22*	*19*	*23*	*60*	*10*	*24*	*74*	*11*
	V	*361*	*258*	*239*	*194*	*247*	*608*	*92*	*192*	*550*	*179*
Senegalese sole	**...B**			**...C**		***Solea senegalensis***				**1,83(03)007,08**	**OAL**
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*8*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*56*
Soles nei	**Soles nca**			**Lenguados nep**		***Soleidae***				**1,83(03)XXX,XX**	**SOX**
Spain		...	...	...	...	...	...	39	44	34	28
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*39*	*44*	*34*	*28*
	V	...	...	...	...	...	...	*312*	*352*	*272*	*224*
Brill	**Barbue**			**Rémol**		***Scophthalmus rhombus***				**1,83(05)064,01**	**BLL**
Portugal		42	20	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*42*	*20*	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	*412*	*196*	...	...	...	...	...	...	...	...
Turbot	**Turbot**			**Rodaballo**		***Psetta maxima***				**1,83(05)092,01**	**TUR**
Denmark		-	-	-	-	-	-	1	4	6	8
France		225	980	900	868	908	702	924	909	949	791
Germany		-	-	0	-	-	-	2	...	58	68
Iceland		-	-	-	-	-	27	9	32	46	46 F
Ireland		30	...	5	8	12	28	50	40	25	6
Italy		-	-	-	-	-	-	3	...	...	...
Malta		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands		25	25	25	...	...	...	...	75	75	75
Portugal		102	196	188	378	380	343	386	323	269	214
Spain		2 189	1 800	1 969	2 849	3 378	3 636	3 847	3 852	4 347	5 572
UK		-	-	-	-	107	120	45	128 F	233	58
Species total	*Q*	*2 571*	*3 001*	*3 087*	*4 103*	*4 785*	*4 856*	*5 267*	*5 363*	*6 008*	*6 838*
	V	*25 112*	*26 925*	*27 236*	*35 924*	*40 520*	*40 956*	*42 020*	*41 878*	*48 150*	*52 879*
Bastard halibut	**Cardeau hirame**			**Falso halibut del Japón**		***Paralichthys olivaceus***				**1,83(08)046,01**	**BAH**
Japan		7 692	8 583	7 605	7 215	7 075	6 638	6 221	5 940	5 241	4 591
Korea Rep		8 861	26 274	22 277	21 368	14 127	16 426	23 348	34 533	32 141	40 075
Species total	*Q*	*16 553*	*34 857*	*29 882*	*28 583*	*21 202*	*23 064*	*29 569*	*40 473*	*37 382*	*44 666*
	V	*280 984*	*510 771*	*304 874*	*338 815*	*283 555*	*257 220*	*282 640*	*403 392*	*371 760*	*419 966*
Flatfishes nei	**Poissons plats nca**			**Peces planos nep**		***Pleuronectiformes***				**1,83(XX)XXX,XX**	**FLX**
Chile		168	278	426	334	260	303	320	367	208	223
Peru		-	-	-	2	1	3	-	-	-	-
Russian Fed		50	20	20	3	3	-	-	-	-	-
Ukraine		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*218*	*298*	*446*	*339*	*264*	*306*	*320*	*367*	*208*	*223*
	V	*1 805*	*2 834*	*4 101*	*3 257*	*2 535*	*2 891*	*2 944*	*3 854*	*1 955*	*2 210*
Group total	***Q***	***19 415***	***38 203***	***33 445***	***33 061***	***26 309***	***28 459***	***35 938***	***88 563***	***109 842***	***135 782***
	V	***308 673***	***541 005***	***336 530***	***378 351***	***327 172***	***303 187***	***334 541***	***497 820***	***496 027***	***580 002***

B-32 Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalaos, merluzas, eglefinos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Atlantic cod	**Morue de l'Atlantique**			**Bacalao del Atlántico**			***Gadus morhua***			**1,48(04)002,02**	**COD**
Canada		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iceland		0	0	0	0	0	140	192	380	636	636 F
Norway		191	304	199	157	169	864	1 258	2 185	3 165	7 410
Russian Fed		...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
UK		-	-	-	-	-	15	...	...	8	69
Species total	*Q*	*191*	*304*	*199*	*157*	*169*	*1 019*	*1 450*	*2 565*	*3 809*	*8 122*
	V	*405*	*618*	*441*	*388*	*386*	*2 259*	*4 447*	*8 585*	*12 995*	*27 068*
Haddock	**Eglefin**			**Eglefino**			***Melanogrammus aeglefinus***			**1,48(04)010,01**	**HAD**
Iceland		...	...	...	...	...	...	...	65	72	72 F
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*65*	*72*	*72*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*260*	*288*	*288*
Group total	***Q***	***191***	***304***	***199***	***157***	***169***	***1 019***	***1 450***	***2 630***	***3 881***	***8 194***
	V	***405***	***618***	***441***	***388***	***386***	***2 259***	***4 447***	***8 845***	***13 283***	***27 356***

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Rice-paddy eel	**...B**			**...C**		***Pisodonophis boro***				**1,43(15)017,01**	**OPR**
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*50*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*270*
Flathead grey mullet	**Mulet à grosse tête**			**Pardete**		***Mugil cephalus***				**1,65(01)001,02**	**MUF**
China,H.Kong		1 561	1 084	1 062	1 572	629	540	411	148	577	548
China,Taiwan		2 321	3 071	2 270	1 568	1 468	1 516	2 824	2 077	2 341	2 320
Egypt		20 101	16 031	28 383	42 987	80 530	96 924	113 027	135 609	132 651	156 441
Fiji Islands		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece		502	480	524	432	548	491	298	402	509	391
Israel		1 232	1 562	1 476	1 542	1 661	1 633	1 824	1 705	1 792	2 108
Italy		3 100	2 900	3 000	3 000	3 000	3 000	254	3 000	96	73
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep		27	...	...	...	993	1 453	3 926	4 100	4 442	5 501
Mexico		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Saudi Arabia		-	-	-	-	-	35	20	22	18	41 F
Singapore		-	-	-	-	-	-	40	58	67	172
Spain		...	...	...	...	...	...	6	...	...	...
Tunisia		295	488	256	209	297	395	302	314	360	351
Species total	*Q*	*29 139*	*25 616*	*36 971*	*51 310*	*89 127*	*105 987*	*122 932*	*147 435*	*142 853*	*167 946*
	V	*80 553*	*79 705*	*114 651*	*144 912*	*312 454*	*362 515*	*289 681*	*297 948*	*276 502*	*344 885*
So-luy mullet	**Mulet so-luy**			**Lisa so-luy**		***Mugil soiuy***				**1,65(01)001,28**	**MYZ**
Ukraine		-	-	-	2	0	1	...	185	228	573
Species total	*Q*	-	-	-	*2*	*0*	*1*	...	*185*	*228*	*573*
	V	-	-	-	*5*	*0*	*3*	...	*481*	*593*	*1 490*
Thinlip grey mullet	**Mulet porc**			**Morragute**		***Liza ramada***				**1,65(01)012,02**	**MGC**
Tunisia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Squaretail mullet	**Mulet mopiro**			**Lisa mopiro**		***Liza vaigiensis***				**1,65(01)012,16**	**LZV**
Thailand		363	295	288	32	26	20	9	11	23	20
Species total	*Q*	*363*	*295*	*288*	*32*	*26*	*20*	*9*	*11*	*23*	*20*
	V	*507*	*488*	*501*	*44*	*33*	*23*	*9*	*11*	*25*	*20*
Mullets nei	**Mulets nca**			**Lizas nep**		***Mugilidae***				**1,65(01)XXX,XX**	**MUL**
Albania		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria		26 F	26 F	12	18	25 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F
Azerbaijan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil		-	1	2	4	12	12	12	1	...	...
Dominican Rp		20	20	...	...	...	...	...	...	...	...
France		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guam		5 F	5 F	5 F	7 F	7 F	7 F	7 F	...	...	...
Indonesia		10 512	12 264	8 386	13 120	10 795	10 469	13 013	10 725	11 730	11 668
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oman		...	...	...	...	...	...	...	8	...	...
Portugal		9	8	11	2	7	4	4	4	1	0
Russian Fed		70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa		3	4	12	16	16	15	15 F	0	0	0
Spain		125	170	142	88	113	115	177	127	128	107
Turkey		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine		157	150	...	...	1	4	...	7	15	11
Untd Arab Em		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*10 927*	*12 648*	*8 570*	*13 255*	*10 976*	*10 658*	*13 262*	*10 873*	*11 875*	*11 787*
	V	*18 949*	*21 907*	*14 815*	*22 723*	*21 042*	*19 401*	*13 710*	*11 155*	*10 166*	*8 754*
Common snook	**Crossie blanc**			**Róbalo blanco**		***Centropomus undecimalis***				**1,70(01)025,10**	**SNO**
Dominican Rp		300	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mexico		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*300*	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	*657*	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Snooks(=Robalos) nei	**Crossies nca**			**Róbalos nep**		***Centropomus spp***				**1,70(01)025,XX**	**ROB**
Brazil		-	1	1	3	5	5	5	1	...	...
Species total	*Q*	-	*1*	*1*	*3*	*5*	*5*	*5*	*1*	...	...
	V	-	*2*	*2*	*6*	*10*	*10*	*10*	*2*	...	...
Hong Kong grouper	**Mérou rouge tacheté**			**Mero de pintas rojas**		***Epinephelus akaara***				**1,70(02)042,05**	**EPA**
China,H.Kong		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greasy grouper	**Merou loutre**			**Mero lutria**		***Epinephelus tauvina***				**1,70(02)042,19**	**EPT**
China,H.Kong		360	562	132	170	419	671	208	677	643	388
Malaysia		857	799	465	948	1 217	1 101	1 399	1 977	2 284	2 572
Untd Arab Em		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	*1 217*	*1 361*	*597*	*1 118*	*1 636*	*1 772*	*1 607*	*2 654*	*2 927*	*2 960*
	V	*18 525*	*20 870*	*3 351*	*6 495*	*12 369*	*15 525*	*10 627*	*20 357*	*22 000*	*17 807*

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Areolate grouper	**Mérou aréolé**			**Mero areolado**		***Epinephelus areolatus***				**1,70(02)042,40**	**EPR**
China,H.Kong		750	474	180	110	104	239	117	155	155	126
Species total	*Q*	*750*	*474*	*180*	*110*	*104*	*239*	*117*	*155*	*155*	*126*
	V	*13 518*	*9 569*	*3 363*	*1 200*	*1 668*	*4 140*	*1 684*	*1 952*	*1 988*	*1 712*
Malabar grouper	**Mérou malabar**			**Mero malabárico**		***Epinephelus malabaricus***				**1,70(02)042,44**	**MAR**
Singapore		.	.	...	. .	...	.	...	...	3	..
Species total	*Q*	.	..	..	..	...	..	..	...	*3*	..
	V	..		.	.	...	...	..	...	*32*	..
Orange-spotted grouper	**Mérou taches oranges**			**Mero de pintas naranjas**		***Epinephelus coioides***				**1,70(02)042,57**	**ENI**
Brunei Darsm		..	.	...	...	...	...	...	..	5	5 F
Kuwait		..	.	...	5	6	3	3 F	...	...	...
Singapore		.	...	...	...	...	...	...	76	139	104
Species total	*Q*				*5*	*6*	*3*	*3*	*76*	*144*	*109*
	V			.	*33*	*39*	*20*	*20*	*798*	*1 536*	*901*
Brown-marbled grouper	**Mérou marron**			**Mero manchado**		***Epinephelus fuscoguttatus***				**1,70(02)042,74**	**EWF**
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	...	1	45
Species total	*Q*	..	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*45*
	V	.	.	..	...	...	...	...	...	*13*	*413*
Groupers nei	**Mérous nca**			**Meros nep**		***Epinephelus spp***				**1,70(02)042,XX**	**GPX**
Brazil		-	-	1	2	3	3	3	3	...	...
China		...	...	...	...	...	...	...	26 790	33 003	38 915
China,Taiwan		1 883	2 525	3 471	4 122	5 053	5 386	12 367	11 564	12 512	13 582
Indonesia		...	...	...	1 759	1 159	3 818	7 057	8 665	6 552	6 883
Korea Rep		9	...	...	5	6	20	39	101	36	155
Saudi Arabia		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Singapore		93	82	97	94	111	88	64	...	...	...
Thailand		774	793	1 390	1 143	1 332	1 443	1 170	2 338	3 574	2 280
Tunisia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*2 759*	*3 400*	*4 960*	*7 125*	*7 664*	*10 758*	*20 700*	*49 461*	*55 677*	*61 815*
	V	*26 727*	*36 238*	*37 126*	*53 091*	*49 103*	*64 633*	*101 391*	*186 627*	*180 821*	*160 160*
Black seabass	**Fanfre noir**			**Serrano estriado**		***Centropristis striata***				**1,70(02)081,02**	**BSB**
USA		...	...	...	...	...	...	...	11	11	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*11*	*11*	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	*97*	*97*	...
Spotted coralgrouper	**Vieille Saint-Silac**			**Mero con pintas**		***Plectropomus maculatus***				**1,70(02)208,01**	**PLM**
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	16	7	34
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*16*	*7*	*34*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*320*	*147*	*731*
Groupers, seabasses nei	**Serranidés nca**			**Meros, chernas, nep**		***Serranidae***				**1,70(02)XXX,XX**	**BSX**
Philippines		595	645	135	151	167	136	118	449	221	273
Species total	*Q*	*595*	*645*	*135*	*151*	*167*	*136*	*118*	*449*	*221*	*273*
	V	*6 740*	*6 272*	*1 100*	*998*	*1 051*	*802*	*854*	*1 383*	*1 816*	*1 844*
European seabass	**Bar européen**			**Lubina**		***Dicentrarchus labrax***				**1,70(06)345,03**	**BSS**
Algeria		10 F	10 F	0	0	0	0	0	3 F	3 F	3 F
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	85	85	47	86
Croatia		172	394	1 152	1 300	1 300	1 520	1 800	1 813	2 300	2 000
Cyprus		100	57	205	298	299	383	422	448	698	583
Dominican Rp		...	...	...	...	...	...	...	2	3	2
Egypt		977	2 238	3 612	2 725	10 031	841	1 239	1 789	1 812	4 192
France		1 997	2 114	3 100	3 225	3 020	2 721	3 536	3 876	3 438	3 913
Germany		-	0	2	1	7	10	40	...	45	25
Greece		11 662	15 193	18 469	24 413	26 653	25 342	23 860	27 324	25 766	30 959
Iceland		0	3	12	15	20	20	40	80	...	...
Israel		66	...	30	26	150	337	385	361	349	199
Italy		3 800	4 600	5 850	7 200	8 100	9 500	7 176	9 600	6 831	6 262
Libya		...	...	...	...	...	...	...	...	170	170 F
Malta		621	720	80	80	234	196	50	93	125	196
Morocco		407	568	563	365	250	202	325	389	370	845
Oman		...	...	...	...	...	...	...	13	27	28
Portugal		327	515	513	719	653	925	808	1 384	1 235	1 526
Slovenia		53	29	54	35	46	59	25	55	78	25
Spain		693	511	936	1 227	1 837	2 307	3 339	3 840	3 802	5 713
Tunisia		210	565	551	254	202	461	649	457	466	633
Untd Arab Em		...	...	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F
UK		...	...	...	...	...	...	...	12	12	...
Species total	*Q*	*21 095*	*27 517*	*35 129*	*41 883*	*52 802*	*44 824*	*43 779*	*52 374*	*47 767*	*57 550*
	V	*173 696*	*203 193*	*262 858*	*266 403*	*297 391*	*236 262*	*209 662*	*312 915*	*305 134*	*360 945*
Seabasses nei	**Bars nca**			**Lubinas nep**		***Dicentrarchus spp***				**1,70(06)345,XX**	**BSE**
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	517	...
Turkey		5 210	6 300	8 660	12 000	17 877	15 546	14 339	20 982	26 297	37 490
Species total	*Q*	*5 210*	*6 300*	*8 660*	*12 000*	*17 877*	*15 546*	*14 339*	*20 982*	*26 814*	*37 490*
	V	*47 880*	*56 700*	*77 074*	*92 640*	*73 832*	*48 348*	*43 017*	*101 343*	*132 474*	*183 701*
Japanese seabass	**Bar du Japon**			**Serránido japonés**		***Lateolabrax japonicus***				**1,70(08)297,01**	**BAJ**

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
China		...	...	...	...	...	...	...	204 720	217 491	249 170
Korea Rep		266	...	...	797	605	873	2 006	2 778	1 850	2 600
Species total	*Q*	*266*	*...*	*...*	*797*	*605*	*873*	*2 006*	*207 498*	*219 341*	*251 770*
	V	*3 032*	*...*	*...*	*8 480*	*6 582*	*7 352*	*13 155*	*223 423*	*238 962*	*300 965*
Mangrove red snapper	**Vivaneau des mangroves**			**Pargo de manglar**		***Lutjanus argentimaculatus***				**1,70(32)027,02**	**RES**
Bahrain		...	...	...	...	...	...	...	...	1	-
China,H.Kong		690	266	144	321	73	116	24	106	88	204
Malaysia		2 007	1 392	1 323	1 315	3 085	2 049	1 502	2 352	3 962	3 452
Mayotte		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Réunion		...	...	...	...	...	1	1	0	...	...
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	16	61	40
Species total	*Q*	*2 697*	*1 658*	*1 467*	*1 636*	*3 158*	*2 166*	*1 527*	*2 474*	*4 112*	*3 699*
	V	*16 591*	*9 257*	*5 427*	*6 683*	*10 566*	*8 294*	*5 287*	*9 248*	*15 222*	*26 495*
John's snapper	**Vivaneau ziebelo**			**Pargo jaspeado**		***Lutjanus johnii***				**1,70(32)027,07**	**LJH**
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	10	11	55
Species total	*Q*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*10*	*11*	*55*
	V	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*55*	*62*	*336*
Spotted rose snapper	**Vivaneau rose**			**Pargo lunarejo**		***Lutjanus guttatus***				**1,70(32)027,29**	**LJS**
Costa Rica		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Species total	*Q*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*1*
	V	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*3*
Russell's snapper	**Vivaneau hublot**			**Pargo ojo de buey**		***Lutjanus russelli***				**1,70(32)027,38**	**SNU**
China,H.Kong		300	296	192	83	263	392	231	115	72	116
Species total	*Q*	*300*	*296*	*192*	*83*	*263*	*392*	*231*	*115*	*72*	*116*
	V	*3 095*	*2 944*	*1 691*	*649*	*2 009*	*3 287*	*1 862*	*784*	*417*	*723*
Two-spot red snapper	**Vivaneau chien rouge**			**Pargo de dos manchas**		***Lutjanus bohar***				**1,70(32)027,42**	**LJB**
China,Taiwan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Species total	*Q*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*4*
	V	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*26*
Papuan black snapper	**Vivaneau de Papua**			**Pargo de Papua**		***Lutjanus goldiei***				**1,70(32)027,56**	**LVG**
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	8	49	3
Species total	*Q*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*8*	*49*	*3*
	V	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*42*	*279*	*18*
Snappers nei	**Vivaneaux nca**			**Pargos tropicales nep**		***Lutjanus spp***				**1,70(32)027,XX**	**SNA**
Brunei Darsm		0	0	0	36	20	...	4	5	7	7 F
Nigeria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Philippines		1	27	2	2	14	7	3	1	2	2
Singapore		80	37	34	68	138	54	26	...	...	...
Species total	*Q*	*81*	*64*	*36*	*106*	*172*	*61*	*33*	*6*	*9*	*9*
	V	*601*	*335*	*181*	*450*	*714*	*280*	*147*	*30*	*45*	*48*
Snappers, jobfishes nei	**Lutianidés nca**			**Lutjánidos nep**		***Lutjanidae***				**1,70(32)XXX,XX**	**SNX**
China,Taiwan		121	103	339	176	62	197	436	566	90	24
Species total	*Q*	*121*	*103*	*339*	*176*	*62*	*197*	*436*	*566*	*90*	*24*
	V	*356*	*426*	*2 366*	*696*	*510*	*1 901*	*2 765*	*3 214*	*413*	*83*
Meagres nei	**Courbines nca**			**Corvinas nep**		***Sciaena spp***				**1,70(37)009,XX**	**DRU**
Spain		...	...	...	...	...	...	5	10	...	...
Species total	*Q*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*5*	*10*	*...*	*...*
	V	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*15*	*30*	*...*	*...*
Shi drum	**Ombrine côtière**			**Verrugato fusco**		***Umbrina cirrosa***				**1,70(37)070,01**	**COB**
Cyprus		-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Species total	*Q*	*-*	*-*	*-*	*1*	*-*	*-*	*1*	*-*	*-*	*-*
	V	*-*	*-*	*-*	*14*	*-*	*-*	*5*	*-*	*-*	*-*
Drums nei	**Ombrines nca**			**Verrugatos nep**		***Umbrina spp***				**1,70(37)070,XX**	**UBS**
Réunion		-	-	-	-	-	-	3	22	26	59
Species total	*Q*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*3*	*22*	*26*	*59*
	V	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*21*	*167*	*186*	*373*
Meagre	**Maigre commun**			**Corvina**		***Argyrosomus regius***				**1,70(37)106,01**	**MGR**
France		-	30	30	30	33	35	165	100	147	267
Italy		...	...	...	...	...	...	131	...	696	186
Spain		...	...	...	...	...	...	...	3	16	347
Species total	*Q*	*...*	*30*	*30*	*30*	*33*	*35*	*296*	*103*	*859*	*800*
	V	*...*	*309*	*300*	*244*	*232*	*238*	*1 997*	*849*	*9 467*	*5 280*
Large yellow croaker	**Tambour à gros yeux**			**Corvina japonesa**		***Larimichthys croceus***				**1,70(37)303,04**	**LYC**
China		...	...	...	...	...	...	...	58 684	67 353	69 641
Species total	*Q*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*58 684*	*67 353*	*69 641*
	V	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*58 684*	*67 379*	*76 667*
Red drum	**Tambour rouge**			**Corvinón ocelado**		***Sciaenops ocellatus***				**1,70(37)411,01**	**RDM**

B-33 Miscellaneous coastal fishes / Poissons côtiers divers / Peces costeros diversos

Q = t
V = US$'000

ecies, country / pèce, pays / pecie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Bahamas		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China		...	...	...	...	...	...	...	44 925	43 506	45 742
Ecuador		-	-	-	2 372	1 894	1 894 F	1 894 F	...	...	...
Israel		...	104	128	101	197	299	247	438	638	297
Martinique		10	12	20	30	24	24	53	73	70	70
Mauritius		...	...	...	...	...	...	...	...	326	368
Mayotte		...	...	...	...	...	...	...	...	170	155
Réunion		...	...	...	...	...	15	..	...	...	...
USA		...	...	...	...	...	...	...	...	1 362	...
ecies total	Q	10	116	148	2 503	2 115	2 232	2 194	45 436	46 072	46 632
	V	108	1 080	1 377	17 747	14 861	15 308	15 113	47 090	55 791	55 177
oakers, drums nei	**Sciaenidés nca**			**Esciénidos nep**		***Sciaenidae***				**1,70(37)XXX,XX**	**CDX**
China,Taiwan		27	28	39	72	71	148	269	228	-	9
ecies total	Q	27	28	39	72	71	148	269	228	-	9
	V	107	106	114	265	326	717	1 201	1 038	-	59
umpet emperor	**...B**			**...C**		***Lethrinus miniatus***				**1,70(38)172,17**	**LHI**
China,Taiwan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	146
ecies total	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	146
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 715
ackspot(=red) seabream	**Dorade rose**			**Besugo**		***Pagellus bogaraveo***				**1,70(39)008,01**	**SBR**
Spain		...	...	...	...	...	...	2	22	100	118
ecies total	Q	...	...	...	...	...	...	2	22	100	118
	V	...	...	...	...	...	...	10	110	500	590
ommon pandora	**Pageot commun**			**Breca**		***Pagellus erythrinus***				**1,70(39)008,02**	**PAC**
Greece		-	-	-	-	2	7	19	74	181	233
ecies total	Q	-	-	-	-	2	7	19	74	181	233
	V	-	-	-	-	11	32	111	544	1 395	1 742
hite seabream	**Sar commun**			**Sargo**		***Diplodus sargus***				**1,70(39)033,03**	**SWA**
France		-	5	5	5	0	10	...	...	...	...
Greece		122	2	38	107	84	68	64	87	135	62
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
ecies total	Q	122	7	43	112	84	78	64	87	135	63
	V	737	55	278	593	368	386	340	463	990	383
ommon two-banded seabream	**Sar à tête noire**			**Sargo mojarra**		***Diplodus vulgaris***				**1,70(39)033,05**	**CTB**
Turkey		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ecies total	Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
harpsnout seabream	**Sar à museau pointu**			**Sargo picudo**		***Diplodus puntazzo***				**1,70(39)033,07**	**SHR**
Cyprus		32	15	21	28	52	64	11	1	-	-
Italy		...	200	300	350	400	400	...	400	...	...
ecies total	Q	32	215	321	378	452	464	11	401	...	...
	V	402	1 771	2 490	2 404	2 934	2 282	56	2 633	...	...
argo breams nei	**Sars, sparaillons nca**			**Sargos, raspallones nep**		***Diplodus spp***				**1,70(39)033,XX**	**SRG**
Portugal		0	0	1	0	0	0	0	-	0	0
Tunisia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ecies total	Q	0	0	1	0	0	0	0	...	0	0
	V	0	0	13	0	0	0	0	...	0	0
ommon dentex	**Denté commun**			**Dentón**		***Dentex dentex***				**1,70(39)060,06**	**DEC**
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	20	20	...	10
Spain		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ecies total	Q	1	1	...	...	...	...	20	20	...	10
	V	14	14	...	...	...	...	140	140	...	95
ellowback seabream	**...B**			**...C**		***Dentex tumifrons***				**1,70(39)060,13**	**DTT**
China,Taiwan		-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
ecies total	Q	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-
ed porgy	**Pagre rouge**			**Pargo**		***Pagrus pagrus***				**1,70(39)191,03**	**RPG**
Cyprus		11	1	0	-	-	-	5	23	13	-
Greece		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ecies total	Q	11	1	0	...	...	...	5	23	13	...
	V	94	9	0	...	...	...	24	129	111	...
lver seabream	**Dorade**			**Dorada del Pacífico**		***Pagrus auratus***				**1,70(39)191,15**	**GSU**
China,H.Kong		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China,Taiwan		759	415	527	239	216	273	485	663	350	185
Japan		77 092	80 896	82 516	87 232	82 183	71 996	71 754	83 002	80 959	76 082
Korea Rep		27	115	146	176	412	641	960	4 417	3 988	5 816
ecies total	Q	77 878	81 426	83 189	87 647	82 811	72 910	73 199	88 082	85 297	82 083
	V	710 440	618 804	503 356	507 810	498 586	454 027	441 925	535 911	520 206	510 139

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Goldlined seabream	**Sargue doré**			**Sargo dorado**		***Rhabdosargus sarba***				**1,70(39)224,02**	**RSS**
China,H.Kong		240	799	180	64	86	82	19	6	17	6
Saudi Arabia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Untd Arab Em		-	-	-	0	0	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	*240*	*799*	*180*	*64*	*86*	*82*	*19*	*6*	*17*	*6*
	V	*2 060*	*6 481*	*1 204*	*440*	*638*	*645*	*142*	*42*	*104*	*35*
Gilthead seabream	**Dorade royale**			**Dorada**		***Sparus aurata***				**1,70(39)235,08**	**SBG**
Albania		-	-	-	-	-	100	200	250	400	250
Algeria		0	0	8	18	26 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	85	85	45	95
Croatia		80	40	595	450	800	940	700	610	700	1 000
Cyprus		527	769	827	986	1 384	1 278	1 266	1 182	1 356	1 465
Dominican Rp		...	...	...	...	...	...	...	143	69	350
Egypt		1 457	2 252	3 682	2 733	8 862	1 053	1 662	2 424	2 465	4 398
France		486	1 312	1 500	1 193	1 180	1 643	1 361	1 139	1 379	1 778
Greece		13 799	18 035	21 951	32 837	38 587	40 694	37 944	44 118	37 394	43 829
Israel		633	1 326	1 643	2 210	2 511	2 688	2 561	2 546	2 860	3 366
Italy		3 650	3 900	5 500	5 700	6 000	7 800	4 959	9 000	5 845	6 914
Kuwait		...	...	...	75	83	43	43 F	...	...	142
Libya		...	...	...	...	...	...	...	...	61	61 F
Malta		931	1 080	1 870	1 922	1 512	1 039	1 066	794	743	540
Morocco		658	254	161	556	390	304	378	378	350	332
Oman		...	...	11	...	...	...	...	331	460	135
Portugal		519	742	1 221	1 352	1 815	1 762	1 855	1 449	1 685	1 514
Slovenia		21	61	56	30	27	7	12	16	31	2
Spain		3 818	3 969	4 933	6 117	8 242	9 382	11 335	13 826	15 571	15 433
Tunisia		299	232	280	25	409	448	353	528	678	576
Turkey		6 320	7 500	10 150	11 000	15 460	12 939	11 681	16 735	20 435	28 334
Untd Arab Em		...	...	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F
Species total	*Q*	*33 198*	*41 472*	*54 388*	*67 204*	*87 288*	*82 152*	*77 495*	*96 305*	*92 718*	*110 705*
	V	*277 613*	*294 558*	*372 791*	*387 211*	*422 947*	*359 082*	*303 953*	*435 855*	*492 056*	*582 469*
Crimson seabream	**Pagre cramoisi**			**Sargo púrpura**		***Evynnis japonica***				**1,70(39)295,02**	**ENJ**
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sobalty seabream	**Spare sobalty**			**Sargo sobalto**		***Sparidentex hasta***				**1,70(39)300,01**	**SZH**
Bahrain		3	0	1	3	12	0	3	3	6	2
Kuwait		...	...	...	96	107	55	55 F	164	100 F	...
Untd Arab Em		...	...	...	...	...	...	...	800 F	190 F	190 F
Species total	*Q*	*3*	*0*	*1*	*99*	*119*	*55*	*58*	*967*	*296*	*192*
	V	*14*	*0*	*5*	*638*	*751*	*360*	*368*	*3 482*	*2 060*	*1 449*
Goldsilk seabream	**Pagre berda**			**Sargo picnic**		***Acanthopagrus berda***				**1,70(39)330,01**	**MLB**
Kuwait		90	154	150 F	...	150	78	78 F	...	...	...
Species total	*Q*	*90*	*154*	*150*	...	*150*	*78*	*78*	...	...	...
	V	*585*	*924*	*900*	...	*975*	*511*	*511*	...	...	...
Blackhead seabream	**Pagre tête noire**			**...C**		***Acanthopagrus schlegeli***				**1,70(39)330,04**	**MLM**
China,Taiwan		3 055	4 095	3 644	2 069	1 353	1 294	1 029	727	631	422
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 671
Species total	*Q*	*3 055*	*4 095*	*3 644*	*2 069*	*1 353*	*1 294*	*1 029*	*727*	*631*	*3 093*
	V	*10 352*	*17 302*	*16 030*	*8 206*	*4 679*	*4 930*	*3 107*	*2 762*	*2 936*	*27 109*
Yellowfin seabream	**Pagre à nageoires jaunes**			**Sargo aleta amarilla**		***Acanthopagrus latus***				**1,70(39)330,05**	**YWF**
Oman		...	...	...	...	...	...	...	...	13	-
Qatar		-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*0*	*13*	*0*
	V	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*0*	*33*	*0*
Porgies, seabreams nei	**Dentés, spares nca**			**Dentones, sargos nep**		***Sparidae***				**1,70(39)XXX,XX**	**SBX**
China		...	...	...	...	...	...	...	42 276	46 248	44 222
China,Taiwan		2 363	2 214	2 572	3 695	3 276	3 288	3 885	6 242	4 619	2 280
Italy		...	...	...	...	...	...	49	...	147	164
Korea Rep		16	...	...	92	221	275	919	2 371	2 809	2 048
Oman		-	-	2	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*2 379*	*2 214*	*2 574*	*3 787*	*3 497*	*3 563*	*4 853*	*50 889*	*53 823*	*48 714*
	V	*10 451*	*11 714*	*11 624*	*17 861*	*25 888*	*20 116*	*22 935*	*92 020*	*94 886*	*88 025*
Eastern pomfred	**...B**			**...C**		***Schuettea scalaripinnis***				**1,70(45)002,01**	**HVT**
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 501
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*2 501*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*2 501*
Mojarras(=Silver-biddies) nei	**Blanches nca**			**Mojarras nep**		***Gerres spp***				**1,70(46)036,XX**	**MOJ**
Mexico		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fourfinger threadfin	**Barbure à quatre doigts**			**Barbudo de cuatro dedos**		***Eleutheronema tetradactylum***				**1,70(77)002,01**	**FOT**

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
China,Taiwan		1	2	16	38	16	5	224	429	282	344
Singapore		-	-	-	-	3	.	...	..	...	..
Thailand		409	155	4	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*410*	*157*	*20*	*38*	*19*	*5*	*224*	*429*	*282*	*344*
	V	*335*	*170*	*139*	*326*	*110*	*34*	*648*	*1 590*	*750*	*1 458*
Percoids nei	**Percoides nca**			**Percoideos nep**		***Percoidei***				**1,70(XX)XXX,XX**	**PRC**
Philippines		-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	*12*	.	.	.	.	.	-	-	-
	V	-	*25*	.	.	.	.	.	-	-	-
Gobies nei	**Gobies nca**			**Góbidos nep**		***Gobiidae***				**1,73(21)XXX,XX**	**GPA**
China,Taiwan		310	122	44	1 016	23	25	25	24	10	10
Ukraine		-	-	-	-	2	2	1	4	12	13
Species total	*Q*	*310*	*122*	*44*	*1 016*	*25*	*27*	*26*	*28*	*22*	*23*
	V	*5 086*	*1 949*	*620*	*6 800*	*274*	*344*	*262*	*284*	*197*	*221*
Scats	**Pavillons**			**Pingos**		***Scatophagus spp***				**1,74(06)330,XX**	**SCT**
Philippines		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streamlined spinefoot	**...B**			**...C**		***Siganus argenteus***				**1,74(07)001,01**	**IGA**
Fr Polynesia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*5*
Marbled spinefoot	**Poisson-lapin**			**Siguro**		***Siganus rivulatus***				**1,74(07)001,06**	**SRI**
Cyprus		...	...	...	...	...	...	0	0	2	4
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*2*	*4*
	V	...	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*26*	*47*
White-spotted spinefoot	**Sigan pintade**			**Sigano pintado**		***Siganus canaliculatus***				**1,74(07)001,08**	**SCN**
Bahrain		...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
Qatar		1	2	0	0	0	1	0	0	0	0
Untd Arab Em		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	*1*	*2*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*1*	*1*	*1*
	V	*6*	*11*	*0*	*0*	*0*	*4*	*0*	*3*	*3*	*3*
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	**Sigans nca**			**Síganos nep**		***Siganus spp***				**1,74(07)001,XX**	**SPI**
Fiji Islands		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Philippines		3	42	7	21	68	64	85	170	170	151
Saudi Arabia		0	0	30	30	42	27	25	27	23	41 F
Singapore		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*3*	*42*	*37*	*51*	*110*	*91*	*110*	*197*	*193*	*192*
	V	*30*	*217*	*177*	*232*	*355*	*277*	*319*	*751*	*549*	*604*
Okhotsk atka mackerel	**Terpuga arabesque de Okhotsk**			**Lorcha de Okhotsk**		***Pleurogrammus azonus***				**1,78(07)014,02**	**ATK**
Korea Rep		19	...	...	...	...	3	-	5	...	9
Species total	*Q*	*19*	...	...	...	...	*3*	-	*5*	...	*9*
	V	*190*	...	...	...	...	*16*	-	*42*	...	*92*
Puffers nei	**Compères nca**			**Tamboriles nep**		***Tetraodontidae***				**1,90(02)XXX,XX**	**PUX**
China		...	...	...	...	...	...	...	11 545	16 095	19 990
Japan		5 552	5 961	5 389	5 100	4 733	5 769	5 231	4 461	4 329	4 582
Species total	*Q*	*5 552*	*5 961*	*5 389*	*5 100*	*4 733*	*5 769*	*5 231*	*16 006*	*20 424*	*24 572*
	V	*122 144*	*128 162*	*118 558*	*112 200*	*106 493*	*126 918*	*115 082*	*109 687*	*111 339*	*122 704*
Filefishes nei	**Bourses nca**			**Cachúas nep**		***Cantherhines(=Navodon) spp***				**1,90(09)004,XX**	**FLF**
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Threadsail filefish	**...B**			**...C**		***Stephanolepis cirrhifer***				**1,90(09)010,01**	**FIL**
Korea Rep		7	...	...	35	9	3	-	3	19	74
Species total	*Q*	*7*	...	...	*35*	*9*	*3*	-	*3*	*19*	*74*
	V	*63*	...	...	*321*	*93*	*30*	-	*28*	*226*	*930*
Group total	***Q***	***199 168***	***217 232***	***247 723***	***299 998***	***367 614***	***362 635***	***386 315***	***854 115***	***880 867***	***986 684***
	V	***1 552 259***	***1 531 565***	***1 554 481***	***1 668 819***	***1 869 939***	***1 759 053***	***1 602 166***	***2 466 520***	***2 549 935***	***2 892 205***

B-34 Miscellaneous demersal fishes / Poissons démersaux divers / Peces demersales diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Daggertooth pike conger	**Murénésoce-dague**			**Morenocio dentón**		***Muraenesox cinereus***				**1,43(09)011,02**	**DPC**
China,Taiwan		-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	*3*	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	*9*	-	-	-	-	-
Atlantic wolffish	**Loup atlantique**			**Perro del Norte**		***Anarhichas lupus***				**1,71(02)001,01**	**CAA**
Iceland		-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	*1*	...	...	...
	V	-	-	-	-	-	-	*4*	...	...	...
Spotted wolffish	**Loup tacheté**			**Perro pintado**		***Anarhichas minor***				**1,71(02)001,03**	**CAS**
Iceland		-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	-	*1*	...	...	...
	V	-	-	-	-	-	-	*4*	...	...	...
Scorpionfishes nei	**Rascasses, etc. nca**			**Rascacios, gallinetas nep**		***Scorpaenidae***				**1,78(01)XXX,XX**	**SCO**
Korea Rep		2 036	12 430	14 634	10 180	8 698	9 330	16 636	23 938	19 708	21 297
Species total	*Q*	*2 036*	*12 430*	*14 634*	*10 180*	*8 698*	*9 330*	*16 636*	*23 938*	*19 708*	*21 297*
	V	*16 288*	*62 150*	*75 460*	*79 514*	*68 702*	*54 715*	*73 544*	*140 313*	*154 125*	*193 391*
Group total	***Q***	***2 036***	***12 430***	***14 634***	***10 180***	***8 701***	***9 330***	***16 638***	***23 938***	***19 708***	***21 297***
	V	***16 288***	***62 150***	***75 460***	***79 514***	***68 711***	***54 715***	***73 552***	***140 313***	***154 125***	***193 391***

B-36 Tunas, bonitos, billfishes / Thons, pélamides, marlins / Atunes, bonitos, agujas

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Atlantic bluefin tuna	**Thon rouge de l'Atlantique**			**Atún rojo del Atlántico**		***Thunnus thynnus***				**1,75(01)026,01**	**BFT**
Canada		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Croatia		...	...	...	...	...	...	...	...	3 777	3 425
Cyprus		-	-	-	-	-	-	...	...	250	193
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	...	300
Libya		-	-	-	-	-	-	-	58 F	25 F	25 F
Portugal		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Spain		77	...	1 959	3 346	3 682	4 446	5 185	5 194	6 296	3 364
Tunisia		-	-	-	-	-	-	-	196	260	275
Species total	*Q*	*77*	...	*1 959*	*3 346*	*3 682*	*4 446*	*5 185*	*5 448*	*10 608*	*7 583*
	V	*1 078*	...	*29 385*	*50 190*	*57 071*	*66 690*	*77 775*	*80 022*	*130 885*	*87 378*
Pacific bluefin tuna	**Thon bleu du Pacifique**			**Atún aleta azul del Pacífico**		***Thunnus orientalis***				**1,75(01)026,02**	**PBF**
Mexico		...	...	...	...	...	521	517	517	4 193	7 869
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	*521*	*517*	*517*	*4 193*	*7 869*
	V	...	...	...	...	...	*7 014*	*7 281*	*6 985*	*57 821*	*119 575*
Southern bluefin tuna	**Thon rouge du Sud**			**Atún rojo del Sur**		***Thunnus maccoyii***				**1,75(01)026,08**	**SBF**
Australia		2 013	2 089	1 652	1 373	2 649	3 889	4 011	7 763	9 558	7 458
Species total	*Q*	*2 013*	*2 089*	*1 652*	*1 373*	*2 649*	*3 889*	*4 011*	*7 763*	*9 558*	*7 458*
	V	*31 524*	*29 907*	*17 645*	*23 204*	*86 249*	*105 721*	*103 298*	*174 285*	*179 174*	*106 927*
Yellowfin tuna	**Albacore**			**Rabil**		***Thunnus albacares***				**1,75(01)026,10**	**YFT**
Mexico		-	-	79	29	116	...	...	...	...	...
Oman		-	-	-	-	-	-	-	-	3	5
Species total	*Q*	-	-	*79*	*29*	*116*	...	...	...	*3*	*5*
	V	-	-	*198*	*73*	*290*	...	...	...	*60*	*60*
True tunas nei	**Thons Thunnus nca**			**Atunes verdaderos nep**		***Thunnus spp***				**1,75(01)026,XX**	**TUS**
Spain		...	...	...	...	...	...	32	45	-	-
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*32*	*45*	-	-
	V	...	...	...	...	...	...	*256*	*360*	-	-
Group total	***Q***	***2 090***	***2 089***	***3 690***	***4 748***	***6 447***	***8 856***	***9 745***	***13 773***	***24 362***	***22 915***
	V	***32 602***	***29 907***	***47 227***	***73 467***	***143 610***	***179 425***	***188 610***	***261 652***	***367 940***	***313 940***

According to FAO definitions, the fattening of tunas is considered to be aquaculture and, thus, the incremental growth in captivity should be reported as aquaculture production. However, many countries do not include the statistics from this practice along with their other aquaculture statistics. Additionally, some countries may report the total production and not the incremental growth. FAO is working with countries to improve the reporting of statistics for tuna aquaculture. For more information, see the report of the Ad Hoc GFCM/ICCAT Working Group on Sustainable Bluefin Tuna Farming/Fattening in the Mediterranean at: ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf

Selon les définitions de la FAO, l'engraissement des thons est considéré comme une activité de l'aquaculture et, de ce fait, l'accroissement supplémentaire en captivité doit être reporté comme production de l'aquaculture. Cependant, de nombreux pays n'incluent pas les statistiques concernant cette pratique avec les autres statistiques de l'aquaculture. En plus, quelques pays reportent comme production le poids total mais pas l'accroissement. La FAO travaille avec les pays pour améliorer les statistiques relatives à l'aquaculture des thons. Pour des informations supplémentaires, voir le Rapport du Groupe de travail conjoint CGPM/CICTA sur l'élevage durable du thon dans la Méditerranée (en anglais) sur: ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf

Según las definiciones de la FAO, el engorde de atunes es considerado como acuicultura y así el crecimiento incremental en cautividad debería ser considerado como producción de acuicultura. Sin embargo, muchos países no incluyen estadísticas de esta actividad junto con sus otras estadísticas de acuicultura y además algunos países informan la producción total en lugar del crecimiento incremental. La FAO está trabajando con los países para mejorar las estadísticas relativas a la acuicultura de atunes. Para obtener más información, véase el informe (en inglés) del «Ad Hoc GFCM/ICCAT Working Group on Sustainable Bluefin Tuna Farming/Fattening in the Mediterranean» disponible en: ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf

B-37 Miscellaneous pelagic fishes / Poissons pélagiques divers / Peces pelágicos diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Silversides(=Sand smelts) nei	**Athérinidés nca**			**Pejerreyes nep**		***Atherinidae***				**1,63(02)XXX,XX**	**SIL**
Mexico		360	218	216	217	250	11	2	1	1	1
Ukraine		-	-	-	-	4	7	6	14	18	26
Species total	*Q*	*360*	*218*	*216*	*217*	*254*	*18*	*8*	*15*	*19*	*27*
	V	*285*	*132*	*130*	*130*	*166*	*36*	*25*	*57*	*73*	*105*
Bluefish	**Tassergal**			**Anjova**		***Pomatomus saltatrix***				**1,70(20)213,01**	**BLU**
Tunisia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cobia	**Mafou**			**Cobia**		***Rachycentron canadum***				**1,70(22)221,01**	**CBA**
China		...	...	...	...	...	...	...	16 481	16 493	18 882
China,Taiwan		13	9	961	820	2 626	3 224	2 395	4 186	3 968	3 863
Mayotte		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
Réunion		...	...	...	...	...	1	4	0	0	0
Species total	*Q*	*13*	*9*	*961*	*820*	*2 626*	*3 225*	*2 399*	*20 667*	*20 461*	*22 751*
	V	*170*	*117*	*3 739*	*4 135*	*17 502*	*16 001*	*11 075*	*36 926*	*36 206*	*41 254*
Japanese jack mackerel	**Chinchard du Japon**			**Jurel japonés**		***Trachurus japonicus***				**1,70(23)004,03**	**JJM**
Japan		3 869	3 526	3 412	3 052	3 052	3 308	3 462	3 377	2 458	2 329
Korea Rep		...	...	...	...	...	...	...	...	...	63
Species total	*Q*	*3 869*	*3 526*	*3 412*	*3 052*	*3 052*	*3 308*	*3 462*	*3 377*	*2 458*	*2 392*
	V	*34 096*	*27 901*	*23 015*	*24 133*	*24 111*	*26 133*	*27 350*	*26 678*	*19 418*	*18 629*
Jack and horse mackerels nei	**Chinchards noirs nca**			**Jureles nep**		***Trachurus spp***				**1,70(23)004,XX**	**JAX**
Japan		2 343	2 217	2 568	2 935	3 058	3 396	2 931	2 313	2 668	2 738
Species total	*Q*	*2 343*	*2 217*	*2 568*	*2 935*	*3 058*	*3 396*	*2 931*	*2 313*	*2 668*	*2 738*
	V	*5 858*	*5 543*	*6 420*	*7 338*	*7 645*	*8 660*	*7 328*	*5 783*	*6 670*	*6 845*
Crevalle jack	**Carangue crevalle**			**Jurel común**		***Caranx hippos***				**1,70(23)044,29**	**CVJ**
Mexico		...	...	...	...	...	...	2	2	2	2
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*2*	*2*	*2*	*2*
	V	...	...	...	...	...	...	*11*	*10*	*10*	*10*
Jacks, crevalles nei	**Chinchards, carangues nca**			**Jureles, pámpanos nep**		***Caranx spp***				**1,70(23)044,XX**	**TRE**
Brunei Darsm		0	0	0	0	33	...	8	8	30	30 F
Egypt		-	-	-	-	-	72	95	87	85	436
Philippines		-	-	-	4	13	9	5	4	36	23
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*4*	*46*	*81*	*108*	*99*	*151*	*489*
	V	*0*	*0*	*0*	*12*	*149*	*308*	*186*	*143*	*385*	*654*
Snubnose pompano	**Pompaneau lune**			**Pámpano lunero**		***Trachinotus blochii***				**1,70(23)047,01**	**POO**
China,H.Kong		-	30	12	7	32	49	15	25	73	18
Singapore		-	-	-	-	-	-	4	1	3	34
Species total	*Q*	-	*30*	*12*	*7*	*32*	*49*	*19*	*26*	*76*	*52*
	V	-	*285*	*107*	*62*	*278*	*401*	*127*	*172*	*415*	*257*
Florida pompano	**Pompaneau sole**			**Pámpano amarillo**		***Trachinotus carolinus***				**1,70(23)047,03**	**POM**
Bahamas		...	...	...	...	...	...	...	...	3	3 F
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	*3*	*3*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	*7*	*7*
Greater amberjack	**Sériole couronnée**			**Pez de limón**		***Seriola dumerili***				**1,70(23)048,01**	**AMB**
Spain		1	1	0	-	-	-	-	...	...	...
Species total	*Q*	*1*	*1*	*0*	-	-	-	-	...	...	...
	V	*9*	*9*	*0*	-	-	-	-	...	...	...
Japanese amberjack	**Sériole du Japon**			**Medregal del Japón**		***Seriola quinqueradiata***				**1,70(23)048,02**	**AMJ**
Japan		145 773	138 234	146 849	140 411	136 834	153 075	162 496	157 568	150 068	159 741
Korea Rep		116	302	266	236	494	95	186	114	45	57
Species total	*Q*	*145 889*	*138 536*	*147 115*	*140 647*	*137 328*	*153 170*	*162 682*	*157 682*	*150 113*	*159 798*
	V	*1 247 312*	*1 194 093*	*1 082 966*	*1 282 092*	*1 235 892*	*1 301 809*	*1 382 727*	*1 340 148*	*1 275 893*	*1 358 499*
Amberjacks nei	**Sérioles nca**			**Medregales nep**		***Seriola spp***				**1,70(23)048,XX**	**AMX**
China		...	...	...	...	...	...	...	11 572	12 572	11 973
China,Taiwan		168	717	1 395	1 052	633	543	912	1 118	861	823
Species total	*Q*	*168*	*717*	*1 395*	*1 052*	*633*	*543*	*912*	*12 690*	*13 433*	*12 796*
	V	*616*	*1 956*	*4 190*	*5 277*	*2 336*	*2 128*	*1 701*	*14 720*	*15 325*	*14 941*
Mackerels nei	**Maquereaux nca**			**Caballas nep**		***Scombridae***				**1,75(01)XXX,XX**	**MAX**
Korea Rep		...	...	...	...	...	...	...	...	...	80
Spain		...	...	...	...	...	...	32	45	-	-
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*32*	*45*	...	*80*
	V	...	...	...	...	...	...	*256*	*360*	...	*710*
Group total	***Q***	***152 643***	***145 254***	***155 679***	***148 734***	***147 029***	***163 790***	***172 555***	***196 916***	***189 384***	***201 128***
	V	***1 288 346***	***1 230 036***	***1 120 567***	***1 323 178***	***1 288 078***	***1 355 475***	***1 430 786***	***1 424 997***	***1 354 403***	***1 441 911***

B-39 Marine fishes not identified
Poissons marins non identifiés
Peces marinos no identificados

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Finfishes nei	**Poissons téléostéens nca**			**Peces de escama nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**FIN**
Norway		397	585	823	662	1 141	754	663	1 229	1 608	2 549
Species total	*Q*	*397*	*585*	*823*	*662*	*1 141*	*754*	*663*	*1 229*	*1 608*	*2 549*
	V	*3 631*	*2 520*	*3 428*	*4 883*	*6 550*	*4 837*	*2 319*	*3 491*	*4 962*	*6 998*
Groundfishes nei	**Poissons de fond nca**			**Peces de fondo nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**GRO**
Spain		17	25	...	...	...	...	...	1	1	1
Species total	*Q*	*17*	*25*	...	...	...	...	...	*1*	*1*	*1*
	V	*81*	*118*	...	...	...	...	...	*4*	*4*	*4*
Marine fishes nei	**Poissons marins nca**			**Peces marinos nep**		***Osteichthyes***				**1,99(XX)XXX,XX**	**MZZ**
Australia		-	95	47	229	82	186	1	41	4	9
Brazil		-	1	4	7	13	13	13	...	...	...
Brunei Darsm		0	0	0	0	0	30	4	5	...	...
China		182 155	254 979	306 697	338 805	426 957	494 725	560 404	188 360	202 587	240 197
China,H.Kong		660	533	360	495	792	919	597	402	493	681
China,Taiwan		2 921	3 311	3 261	2 782	2 572	2 892	3 372	2 852	3 027	2 865
Colombia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Croatia		...	...	53	19	35	40	...	...	50	50
Egypt		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador		37	13	15	18	5	12	11	4	9	-
France		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fr Polynesia		...	...	2	3	1	4	1	1 F	...	1
Greece		305	595	1 286	2 041	1 842	1 190	924	907	1 311	1 411
India		-	1 429	1 740	...	...	...	...	2 644	8 000	8 000
Indonesia		-	-	-	-	669	733	2 937	3 420	1 602	232
Israel		-	-	16	22	16	80	9	4	3	2
Italy		...	...	...	...	...	...	...	1 750	1	...
Japan		5 501	6 430	6 958	7 344	8 631	7 991	8 287	8 049	6 951	6 129
Korea Rep		...	...	...	1 493	1 512	216	81	40	3	77
Kuwait		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaysia		503	515	478	829	1 343	2 015	2 669	3 040	1 458	2 427
Martinique		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritius		16	6	4	2	1	1	2	1	...	3
Mexico		-	-	-	6	0	0	0	0	0	0
Morocco		27	45	17	6	8	41	15	15	15	20
Philippines		3	0	0	10	4	160	94	108	162	275
Portugal		-	-	-	1	9	7	6	3	1	3
Réunion		0	0	0	0	0	1	0	...	...	...
Russian Fed		-	-	-	4	4	-	-	-	-	-
Saudi Arabia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	100 F
Singapore		205	86	79	133	169	117	47	41	55	92
Slovenia		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain		...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
Tunisia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 000
Species total	*Q*	*192 354*	*268 038*	*321 017*	*354 249*	*444 665*	*511 373*	*579 474*	*211 688*	*225 733*	*264 575*
	V	*178 397*	*237 136*	*244 141*	*284 971*	*339 790*	*391 899*	*633 569*	*243 568*	*227 145*	*278 376*
Group total	***Q***	***192 768***	***268 648***	***321 840***	***354 911***	***445 806***	***512 127***	***580 137***	***212 918***	***227 342***	***267 125***
	V	***182 109***	***239 773***	***247 569***	***289 854***	***346 340***	***396 736***	***635 888***	***247 063***	***232 111***	***285 378***

B-41 Freshwater crustaceans / Crustacés d'eau douce / Crustáceos de agua dulce

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Water fleas	**Cladocères**			**Pulgas de agua**		***Daphniidae***				**2,01(01)XXX,XX**	**DNF**
Mexico		-	-	-	-	-	10	1	1	1	1
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*10*	*1*	*1*	*1*	*1*
	V	-	-	-	-	-	*31*	*2*	*3*	*2*	*2*
Sawtooth caridina	**Saltarelle scie**			**Caridina sierra**		***Caridina denticulata***				**2,28(09)012,03**	**CID**
Korea Rep		...	8	1	9	6	9	-	2	43	...
Species total	*Q*	...	*8*	*1*	*9*	*6*	*9*	-	*2*	*43*	...
	V	...	*578*	*55*	*173*	*120*	*136*	-	*47*	*358*	...
Oriental river prawn	**Bouquet nippon**			**Camarón nipón**		***Macrobrachium nipponense***				**2,28(12)023,04**	**MNX**
China		...	...	...	...	100 000	100 000	100 000	195 780	213 078	205 441
Species total	*Q*	...	...	...	...	*100 000*	*100 000*	*100 000*	*195 780*	*213 078*	*205 441*
	V	...	...	...	...	*270 000*	*270 000*	*270 000*	*528 606*	*724 439*	*705 584*
Giant river prawn	**Bouquet géant**			**Langostino de río**		***Macrobrachium rosenbergii***				**2,28(12)023,07**	**PRF**
Argentina		20	22	...	...	...	...	...	...	0	0
Bangladesh		4 185	4 534	5 751	5 394	5 504	9 471	9 559	10 200	17 123	19 609
Brazil		486	446	279	227	450	450	450	450	363	370
Brunei Darsm		0	0	-	0	0	0	0	0	3	3 F
China		37 363	42 851	61 868	79 055	97 420	128 338	113 743	87 252	98 413	99 111
China,Taiwan		7 354	7 554	8 165	7 223	8 149	6 859	7 026	10 045	10 039	10 515
Colombia		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costa Rica		78	78	87	90	8	10	5	5	5	5
Dominica		2 F	3 F	3 F	3 F	4	4 F	3	3 F	3 F	...
Dominican Rp		90	27	87	16	82	62	78	78 F	97	110
Ecuador		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador		21	14	16	17	9	3	4	4	4	8
Fiji Islands		93	40	20	2	5	5	8	10	5	5 F
Fr Guiana		-	7	18	25	25	25	15	5	5	5
Fr Polynesia		4	4	2	2	1	1	1	1 F	...	...
Grenada		0	0	0	1	3	0	...	...	...	...
Guadeloupe		30	20	14	20	14	14	21	27	27	27
Guam		0	0	0	0	0	0	1 F	...	...	...
Guatemala		5	75	52	43	46	30 F	8	8 F	8 F	8 F
Guyana		-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
Honduras		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
India		178	1 500	3 900	7 000	16 600	24 230	30 500	35 870	38 720	42 820
Indonesia		...	...	...	...	...	...	400	246	290	1 009
Iran		-	-	-	-	-	23	30	30	27	268
Israel		0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Jamaica		40 F	40 F	40 F	40 F	10	10 F	...	...	...	...
Malawi		0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Malaysia		114	143	281	653	1 338	752	535	627	317	514
Martinique		35	44	25	20	19	19	19	19	10	10
Mauritius		62	44	28	25	31	19	27	10	6	8
Mexico		90	112	37	32	45	48	29	32	43	271
Myanmar		-	-	-	...	...	...	20 F	40 F	50 F	50 F
NewCaledonia		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Panama		2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Paraguay		...	...	...	...	...	...	...	...	24 F	24 F
Peru		31	23	45	16	13	6	7	7	11	19
Philippines		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Puerto Rico		1	2	...	7	12	7	8	104	40	40 F
Réunion		4	4	3	2	3	0	-	-	-	-
St Lucia		1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Senegal		25	21	20 F	50	-	-	-	-	-	-
Solomon Is		-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
Suriname		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Thailand		8 000	7 856	4 764	8 494	9 917	13 310	15 393	28 151	32 583	30 000
Uganda		...	...	...	...	...	...	...	...	2	2
USA		-	-	-	-	-	44	54	49	38	218
Venezuela		30	30	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*58 344*	*65 496*	*85 506*	*108 457*	*139 708*	*183 740*	*177 944*	*173 273*	*198 256*	*205 033*
	V	*283 952*	*305 375*	*361 760*	*416 010*	*476 128*	*607 031*	*606 638*	*589 354*	*834 330*	*896 263*
Monsoon river prawn	**Bouquet mousson**			**Camarón monzón**		***Macrobrachium malcolmsonii***				**2,28(12)023,09**	**MBM**
India		...	...	...	...	...	...	...	227	245	3 738
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*227*	*245*	*3 738*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*681*	*735*	*16 023*
Freshwater prawns, shrimps nei	**Crevettes d'eau douce nca**			**Gambas,camaron.(agua dulce)nep**		***Palaemonidae***				**2,28(12)XXX,XX**	**PPZ**
China		...	...	...	...	...	...	...	59 281	28 422	53 664
Guatemala		9	2	2	3	3	3 F	3 F	3 F	...	...
Japan		13	12	14	11	12	12	...	...	...	...
Species total	*Q*	*22*	*14*	*16*	*14*	*15*	*15*	*3*	*59 284*	*28 422*	*53 664*
	V	*143*	*97*	*112*	*92*	*100*	*100*	*10*	*201 566*	*96 631*	*184 308*
Danube crayfish	**Ecrevisse à pattes grêles**			**Cangrejo de patas punteadas**		***Astacus leptodactylus***				**2,29(03)027,01**	**CRD**
France		1	1	1	1	1	3	...	...	...	...
Species total	*Q*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*3*	...	...	...	...
	V	*25*	*26*	*25*	*23*	*20*	*40*	...	...	...	...

B-41 Freshwater crustaceans / Crustacés d'eau douce / Crustáceos de agua dulce

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Noble crayfish	**Ecrevisse à pieds rouges**			**Cangrejo de río de patas rojas**		***Astacus astacus***				**2,29(03)027,02**	**AAS**
Bulgaria		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Estonia		-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
France		1	1	2	2	2	1	...	...	.	...
Ukraine		-	-	-	-	0	...	...	...	2	7
Species total	*Q*	*1*	*1*	*2*	*2*	*2*	*1*	*...*	*1*	*3*	*12*
	V	*25*	*26*	*54*	*54*	*54*	*27*	*...*	*36*	*55*	*267*
Signal crayfish	**Ecrevisse signal**			**...C**		***Pacifastacus leniusculus***				**2,29(03)076,01**	**PCL**
France		1	1	1	0	0	1	...	...	..	. .
Spain		...	...	1	1	1	1	1	0	0	0
UK		2	...	...	...	...	...	...	0	-	1
Species total	*Q*	*3*	*1*	*2*	*1*	*1*	*2*	*1*	*0*	*0*	*1*
	V	*54*	*20*	*40*	*20*	*20*	*31*	*20*	*0*	*0*	*6*
Red swamp crawfish	**Ecrevisse rouge de marais**			**Cangrejo de las marismas**		***Procambarus clarkii***				**2,29(04)001,01**	**RCW**
China		...	...	...	...	...	...	...	51 593	63 052	88 249
Costa Rica		250	260	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico		-	-	4	4	...	...	...	...	...	...
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA		21 130	22 332	17 212	19 455	7 713	13 847	27 825	33 498	31 926	16 355
Zambia		1	1 F	0	0	0	0	0	1	...	...
Species total	*Q*	*21 381*	*22 593*	*17 216*	*19 459*	*7 713*	*13 847*	*27 825*	*85 092*	*94 978*	*104 604*
	V	*38 373*	*32 902*	*23 636*	*28 266*	*27 613*	*40 572*	*50 363*	*223 996*	*257 150*	*324 515*
Marron crayfish	**...B**			**...C**		***Cherax tenuimanus***				**2,29(05)173,01**	**CRT**
Australia		32	52	55	49	54	60	58	68	68	77
South Africa		2	1	4	3	2	3	3 F	3	2	2
Species total	*Q*	*34*	*53*	*59*	*52*	*56*	*63*	*61*	*71*	*70*	*79*
	V	*757*	*972*	*890*	*804*	*756*	*751*	*783*	*1 097*	*1 196*	*1 625*
Yabby crayfish	**...B**			**...C**		***Cherax destructor***				**2,29(05)173,02**	**CDT**
Australia		161	188	230	245	284	276	172	121	114	120
Samoa		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Species total	*Q*	*161*	*188*	*230*	*245*	*284*	*276*	*172*	*121*	*114*	*120*
	V	*1 387*	*1 405*	*1 362*	*1 560*	*2 133*	*1 756*	*1 128*	*1 108*	*1 160*	*1 421*
Red claw crayfish	**...B**			**...C**		***Cherax quadricarinatus***				**2,29(05)173,03**	**CRP**
Argentina		10	10	20 F	31	32	30	18	1	1	4
Australia		56	64	64	78	71	87	75	375	91	100
Ecuador		-	28	30	10	30	30 F	30 F	...	...	...
Guatemala		2	11	13	...	15	16 F	16 F	16 F	...	...
Mauritius		-	-	3	7	8	4	2	1	-	0
Mexico		-	-	2	10	4	2	5	5	7	9
NewCaledonia		...	...	...	...	4	6	7	9	10	9
Samoa		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Swaziland		5	3	4	6	5 F	6 F	...	...	...	...
Uruguay		-	-	0	-	-	-	-	-	-	1
Species total	*Q*	*73*	*116*	*136*	*142*	*169*	*181*	*153*	*407*	*109*	*123*
	V	*780*	*1 138*	*1 304*	*1 454*	*1 659*	*1 671*	*1 315*	*1 030*	*1 139*	*1 414*
Euro-American crayfishes nei	**Ecrevisses euro-américaln. nca**			**Cangrejos de río nep**		***Astacidae, Cambaridae***				**2,29(XX)XXX,XX**	**AYS**
Austria		0	0	0	0	1	1	1	1	0	0
France		17	17	15	15	15	20	20	20	20	20
South Africa		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sweden		10	8	9	9	7	6	6	7	6	6
Species total	*Q*	*27*	*25*	*24*	*24*	*23*	*27*	*27*	*28*	*26*	*26*
	V	*622*	*505*	*485*	*475*	*428*	*419*	*386*	*463*	*482*	*477*
Chinese river crab	**Crabe chinois**			**Cangrejo chino**		***Eriocheir sinensis***				**2,31(13)028,03**	**ERS**
China		62 631	100 661	123 241	171 943	232 376	286 156	339 953	368 036	415 714	438 383
Korea Rep		0	31	8	12	15	21	16	14	35	16
Species total	*Q*	*62 631*	*100 692*	*123 249*	*171 955*	*232 391*	*286 177*	*339 969*	*368 050*	*415 749*	*438 399*
	V	*375 786*	*604 680*	*727 538*	*946 284*	*1 162 602*	*1 431 752*	*1 700 229*	*1 840 729*	*2 079 459*	*2 214 544*
Freshwater crustaceans nei	**Crustacés d'eau douce nca**			**Crustáceos de agua dulce nep**		***Crustacea***				**2,99(XX)XXX,XX**	**FCX**
Armenia		...	...	...	...	...	...	...	20	3	3 F
Azerbaijan		...	...	...	...	...	...	27	31	1	1 F
Guatemala		...	...	...	2	-	-	-	-	...	...
Russian Fed		3	10	15	25	12	14	9	10	18	5
Viet Nam		3 620	4 070	2 918	2 544	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200
Species total	*Q*	*3 623*	*4 080*	*2 933*	*2 571*	*3 525*	*4 947*	*5 588*	*6 022*	*6 269*	*5 209*
	V	*27 173*	*30 595*	*21 990*	*19 281*	*26 433*	*36 850*	*41 506*	*41 950*	*43 867*	*36 447*
Group total	***Q***	***146 301***	***193 268***	***229 375***	***302 932***	***483 894***	***589 298***	***651 744***	***888 359***	***957 363***	***1 016 450***
	V	***729 075***	***978 319***	***1 139 251***	***1 414 496***	***1 968 067***	***2 391 168***	***2 672 381***	***3 430 665***	***4 041 004***	***4 382 898***

B-42 Crabs, sea-spiders
Crabes, araignées de mer
Cangrejos, centollas

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Blue swimming crab	**Etrille bleue**			**Jaiba azul**		***Portunus pelagicus***				**2,31(11)004,01**	**SCD**
China,Taiwan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*3*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*21*
Gazami crab	**Crabe gazami**			**Jaiba gazami**		***Portunus trituberculatus***				**2,31(11)004,04**	**GAZ**
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portunus swimcrabs nei	**Etrilles nca**			**Jaibas, nécoras nep**		***Portunus spp***				**2,31(11)004,XX**	**CRS**
Indonesia		620	2 095	2 065	3 584	3 674	1 508	1 279	1 666	774	204
Species total	*Q*	*620*	*2 095*	*2 065*	*3 584*	*3 674*	*1 508*	*1 279*	*1 666*	*774*	*204*
	V	*868*	*2 724*	*2 891*	*5 018*	*5 144*	*2 111*	*1 910*	*5 876*	*1 037*	*1 118*
Blue crab	**Crabe bleu**			**Cangrejo azul**		***Callinectes sapidus***				**2,31(11)012,02**	**CRB**
USA		-	115	212	129	488	501	121	249	45	...
Species total	*Q*	-	*115*	*212*	*129*	*488*	*501*	*121*	*249*	*45*	...
	V	-	*1 710*	*2 071*	*1 965*	*4 290*	*4 419*	*1 620*	*2 791*	*496*	...
Swimcrabs nei	**Crabes nca**			**Jaibas nep**		***Callinectes spp***				**2,31(11)012,XX**	**CAL**
Mexico		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	*1*	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	*7*	-	-	-	-	-
Indo-Pacific swamp crab	**Crabe de palétuviers**			**Cangrejo de manglares**		***Scylla serrata***				**2,31(11)140,01**	**MUD**
Australia		0	44	44	0	0	0	...	0	-	-
Brunei Darsm		...	...	...	...	...	...	...	...	1	1 F
China		...	...	...	...	...	...	...	100 870	108 503	111 423
China,Taiwan		797	430	796	381	315	423	239	226	239	240
Indonesia		1 339	5 176	866	5 143	5 126	3 879	9 039	7 152	2 243	4 379
Malaysia		381	277	231	188	225	219	311	204	174	162
Mauritius		4	2	4	3	1	2	1	2	2	2
Philippines		2 463	3 759	4 033	4 826	4 968	4 608	4 747	4 809	6 245	6 861
Singapore		353	215	45	78	86	75	93	104	60	37
Sri Lanka		-	-	-	-	-	-	1	2	1	2
Thailand		132	115	19	9	9	5	10	10	23	20
Species total	*Q*	*5 469*	*10 018*	*6 038*	*10 628*	*10 730*	*9 211*	*14 441*	*113 379*	*117 491*	*123 127*
	V	*30 395*	*39 093*	*29 398*	*38 335*	*35 076*	*29 385*	*27 967*	*227 066*	*252 682*	*288 048*
Swimming crabs, etc. nei	**Crabes, étrilles nca**			**Jaibas, etc. nep**		***Portunidae***				**2,31(11)XXX,XX**	**SWM**
China		...	...	...	...	...	...	...	62 996	74 625	85 274
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*62 996*	*74 625*	*85 274*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*188 988*	*223 872*	*279 943*
Spinous spider crab	**Araignée européenne**			**Centolla europea**		***Maja squinado***				**2,31(21)005,01**	**SCR**
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Marine crabs nei	**Crabes de mer nca**			**Cangrejos de mar nep**		***Brachyura***				**2,31(XX)XXX,XX**	**CRA**
China		40 199	58 678	71 214	95 565	125 190	152 896	178 185	11 021	10 047	13 805
China,Taiwan		127	91	92	97	151	111	94	84	84	34
Turks Caicos		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	*40 326*	*58 769*	*71 306*	*95 662*	*125 341*	*153 007*	*178 279*	*11 105*	*10 131*	*13 839*
	V	*201 899*	*294 562*	*349 486*	*430 620*	*501 700*	*612 391*	*713 356*	*44 578*	*35 674*	*53 366*
Group total	***Q***	***46 415***	***70 997***	***79 621***	***110 003***	***140 234***	***164 227***	***194 120***	***189 395***	***203 066***	***222 447***
	V	***233 162***	***338 088***	***383 847***	***475 937***	***546 216***	***648 306***	***744 853***	***469 299***	***513 761***	***622 496***

B-43 Lobsters, spiny-rock lobsters
Homards, langoustes
Bogavantes, langostas

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Japanese spiny lobster	**Langouste japonaise**			**Langosta japonesa**		*Panulirus japonicus*				2,29(01)001,02	NUJ
China,Taiwan		33	22	12	18	6	1	-	-	-	-
Species total	*Q*	*33*	*22*	*12*	*18*	*6*	*1*	.	-	-	-
	V	*1 127*	*852*	*392*	*473*	*190*	*21*	.	-	-	-
Mud spiny lobster	**Langouste de vase**			**Langosta fanguera**		*Panulirus polyphagus*				2,29(01)001,05	LMS
Singapore		23	9	12	11	6	10	6	11	14	5
Species total	*Q*	*23*	*9*	*12*	*11*	*6*	*10*	*6*	*11*	*14*	*5*
	V	*612*	*182*	*236*	*219*	*110*	*184*	*111*	*209*	*289*	*102*
Tropical spiny lobsters nei	**Langoustes tropicales nca**			**Langostas tropicales nep**		*Panulirus spp*				2,29(01)001,XX	SLV
Cuba		...	...	2	1	22	13	11	3	1	-
Philippines		6	5	10	19	27	17	10	18	19	19
Species total	*Q*	*6*	*5*	*12*	*20*	*49*	*30*	*21*	*21*	*20*	*19*
	V	*263*	*231*	*285*	*490*	*698*	*413*	*250*	*273*	*328*	*382*
Palinurid spiny lobsters nei	**Langoustes palinurus nca**			**Langostas palinurus nep**		*Palinurus spp*				2,29(01)008,XX	CRW
Belize		-	31	...	...	...	...	...	...	...	...
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	*31*	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	*248*	...	...	...	...	...	...	...	...
Spiny lobsters nei	**Langoustes diverses nca**			**Langostas diversas nep**		*Palinuridae*				2,29(01)XXX,XX	VLO
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Flathead lobster	**Cigale raquette**			**Cigarra chata**		*Thenus orientalis*				2,29(15)005,01	THQ
Philippines		3	6	2	11	12	6	3	3	5	5
Species total	*Q*	*3*	*6*	*2*	*11*	*12*	*6*	*3*	*3*	*5*	*5*
	V	*72*	*135*	*39*	*201*	*130*	*76*	*37*	*20*	*43*	*43*
Group total	***Q***	***65***	***73***	***38***	***60***	***73***	***47***	***30***	***35***	***39***	***29***
	V	***2 075***	***1 648***	***953***	***1 382***	***1 128***	***694***	***398***	***502***	***660***	***527***

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Banana prawn	**Crevette banane**			**Langostino banana**		***Penaeus merguiensis***				**2,28(01)001,03**	**PBA**
Guam		22 F	22 F	22 F	25 F	25 F	25 F	25 F	...	...	...
Indonesia		28 822	30 609	22 589	28 872	27 434	25 862	24 708	34 996	33 797	27 088
Malaysia		89	139	150	455	354	662	843	804	5 117	11 498
Philippines		709	687	741	1 039	1 016	1 276	1 541	1 517	1 471	1 519
Singapore		78	11	18	3	...	...	23	21	...	...
Thailand		1 827	1 781	2 660	2 834	3 562	4 381	2 854	2 849	1 330	1 000
Viet Nam		9 226 F	9 046 F	10 393 F	10 985 F	18 002 F	31 107 F	35 397 F	40 000 F	40 000 F	40 000 F
Species total	*Q*	*40 773*	*42 295*	*36 573*	*44 213*	*50 393*	*63 313*	*65 391*	*80 187*	*81 715*	*81 105*
	V	*159 952*	*160 162*	*143 249*	*167 944*	*199 867*	*258 607*	*268 347*	*289 888*	*303 486*	*327 769*
Southern white shrimp	**Crevette ligubam du Sud**			**Langostino blanco sureño**		***Penaeus schmitti***				**2,28(01)001,08**	**PNT**
Cuba		1 315	2 001	1 734	1 068	2 338	1 307	1 910	1 370	391	...
Species total	*Q*	*1 315*	*2 001*	*1 734*	*1 068*	*2 338*	*1 307*	*1 910*	*1 370*	*391*	...
	V	*4 603*	*6 803*	*6 797*	*3 524*	*8 183*	*4 575*	*6 685*	*4 795*	*1 369*	...
Kuruma prawn	**Crevette kuruma**			**Langostino japonés**		***Penaeus japonicus***				**2,28(01)001,09**	**KUP**
Albania		-	10	8	5	2	14	...	...	...	...
Australia		216	115	115	154	404	262	351	...	...	...
China		...	...	...	...	...	...	...	42 400	45 173	41 090
China,Taiwan		601	405	355	396	293	210	193	219	220	156
France		30	24	24	24	28	20	30	41	40	38
Greece		1	5	3	-	-	-	4	4	-	7
Italy		22	19	25	18	25	19	13	12	19	11
Japan		1 846	2 241	1 993	1 726	2 086	2 004	1 778	1 824	1 818	1 824
Korea Rep		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa		1	1	4	20	0	0	0	0	0	0
Spain		87	70	22	40	...	33	39	28	44	55
Species total	*Q*	*2 809*	*2 890*	*2 549*	*2 383*	*2 838*	*2 562*	*2 408*	*44 528*	*47 314*	*43 181*
	V	*35 692*	*26 423*	*20 837*	*23 016*	*21 682*	*18 985*	*18 155*	*160 324*	*169 694*	*169 745*
Blue shrimp	**Crevette bleue**			**Camarón azul**		***Penaeus stylirostris***				**2,28(01)001,10**	**PNS**
Brunei Darsm		...	...	...	...	...	...	...	...	432	432 F
Ecuador		10 000	13 270	14 400	12 000	...	...	...	...	...	...
El Salvador		205	217	85	97	191	351	361	469	426	240
Fr Polynesia		53	50	48	43	41	44	45	45 F	60	58
NewCaledonia		992	1 107	1 569	1 820	1 730	1 837	1 844	1 705	2 211	2 440
Nicaragua		...	172	239	42	54	57	61	70	-	-
Panama		500	700	1 000	...	...	...	...	...	...	...
Venezuela		-	350	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*11 750*	*15 866*	*17 341*	*14 002*	*2 016*	*2 289*	*2 311*	*2 289*	*3 129*	*3 170*
	V	*75 042*	*98 792*	*103 852*	*79 239*	*13 549*	*13 516*	*16 301*	*16 137*	*24 303*	*24 296*
Whiteleg shrimp	**Crevette pattes blanches**			**Camarón patiblanco**		***Penaeus vannamei***				**2,28(01)001,11**	**PNV**
Bahamas		1	1 F	1 F	1 F	2 F	13	25 F	42	7	7 F
Belize		717	1 230	1 642	3 163	3 630	4 460	4 400	10 160	11 042	10 433
Brazil		3 364	3 613	7 254	16 054	25 388	40 000	60 000	90 190	75 904	63 134
China		...	...	...	...	...	100 000	200 000	605 259	735 055	808 433
China,Taiwan		...	...	...	...	2 310	5 809	7 633	11 012	10 918	12 012
Colombia		5 221	6 907	7 466	9 227	11 390	12 000 F	14 000 F	16 503	18 040	18 040 F
Costa Rica		2 400	2 400	2 348	2 465	1 350	1 800	4 097	5 051	5 076	5 714
Cuba		...	...	...	...	...	...	...	...	280	2 360
Ecuador		97 920	119 439	129 600	107 700	50 110	45 269 F	46 735 F	55 500 F	56 300 F	56 300 F
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	53 217	103 874
Jamaica		...	...	...	...	...	...	150	456	295	875
Mexico		13 315	17 422	23 749	29 120	33 480	48 014	45 853	45 857	62 361	72 279
Nicaragua		2 452	3 269	4 536	4 147	5 357	5 629	6 028	6 935	7 880	9 633
Panama		4 400	6 350	6 149	1 676	877	1 945	3 137	6 105	6 535	7 098
Peru		5 258	6 080	3 462	4 312	615	731	2 592	3 328	5 073	9 809
St Kitts Nev		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	...	...	35
Suriname		...	...	105	150 F	215	368	368	260	288	242
Thailand		...	...	...	...	...	...	60 000	132 365	251 698	299 000
USA		1 300	1 200	2 000	2 098	2 163	3 564	4 026	4 577	4 731	3 645
Venezuela		4 000	4 632	5 200	6 000	8 500	10 512	12 000	14 259	16 500	16 500 F
Viet Nam		...	...	...	...	...	...	10 000 F	31 717 F	40 000 F	100 000 F
Species total	*Q*	*140 348*	*172 543*	*193 512*	*186 113*	*145 387*	*280 114*	*481 044*	*1 039 576*	*1 361 200*	*1 599 423*
	V	*859 621*	*935 482*	*1 045 136*	*1 018 524*	*919 830*	*1 644 005*	*2 459 092*	*3 772 484*	*4 806 150*	*5 860 434*
Giant tiger prawn	**Crevette géante tigrée**			**Langostino jumbo**		***Penaeus monodon***				**2,28(01)001,12**	**GIT**
Australia		1 412	1 278	1 278	2 319	2 505	2 558	3 406	...	...	294
Brunei Darsm		27	57	69	45	35	31	29	32	61	61 F
China		...	...	...	...	...	...	...	51 086	60 579	75 731
China,Taiwan		12 255	5 168	4 812	4 423	3 844	2 459	1 847	1 736	1 469	979
Cook Is		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiji Islands		20	60	35	39	45	41	-	1	12	12 F
India		64 400	60 925	76 900	73 700	90 975	97 100	108 990	108 680	127 802	142 070
Indonesia		96 237	96 317	74 824	92 726	90 483	103 603	112 840	132 761	131 399	134 682
Italy		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madagascar		2 425	2 477	2 492	3 486	4 800	5 399	7 313	7 007	6 243	6 000 F
Malaysia		7 660	9 375	9 685	11 733	15 540	26 352	24 739	25 376	25 721	21 866
Mauritius		2	1	0	-	0	0	0	0	0	-

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Mozambique		-	-	-	...	...	...	500	166	215	553
Myanmar		1 796	2 123	2 392	4 936	4 964	5 473	6 550 F	19 181 F	30 000 F	48 640
Philippines		76 220	40 080	36 859	37 913	40 467	40 698	35 493	34 998	35 917	37 721
Saudi Arabia		101	...	8	...	...	...	...	...	...	...
Seychelles		278	584	649	227	425	282	234	1 084	1 175	772
Singapore		20	20	34	46	52	36	80	27	21	21
Solomon Is		13 F	13 F	13 F	13 F	15 F	15 F	...	...	...	...
South Africa		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Sri Lanka		3 555	3 640	6 520	3 820	4 360	3 540	2 560	3 360	2 380	1 570
Thailand		235 875	223 551	247 458	271 019	304 988	274 330	200 574	194 909	106 884	75 000
Viet Nam		34 595 F	33 918 F	38 977 F	41 176 F	67 486 F	111 095 F	126 416 F	150 000 F	185 569 F	177 200 F
Species total	*Q*	*536 891*	*479 587*	*503 005*	*547 621*	*630 984*	*673 012*	*631 571*	*730 404*	*715 447*	*723 172*
	V	*3 860 051*	*3 556 079*	*3 215 348*	*3 779 533*	*4 518 801*	*3 935 192*	*3 631 412*	*3 382 807*	*3 387 608*	*3 301 465*
Eastern king prawn	**Crevette royale orientale**			**Langostino real oriental**		***Penaeus plebejus***				**2,28(01)001,13**	**PNP**
Australia		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fleshy prawn	**Crevette charnue**			**Langostino carnoso**		***Penaeus chinensis***				**2,28(01)001,16**	**FLP**
China		88 851	102 923	143 086	170 830	217 994	204 182	184 141	61 685	54 380	49 901
Korea Rep		377	1 533	846	1 142	1 158	2 081	1 403	2 324	2 426	1 399
Species total	*Q*	*89 228*	*104 456*	*143 932*	*171 972*	*219 152*	*206 263*	*185 544*	*64 009*	*56 806*	*51 300*
	V	*628 814*	*743 456*	*995 811*	*1 126 457*	*1 324 969*	*1 250 534*	*1 125 265*	*244 073*	*219 305*	*209 623*
Caramote prawn	**Caramote**			**Langostino**		***Penaeus kerathurus***				**2,28(01)001,17**	**TGS**
Algeria		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	-
	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-	-
Green tiger prawn	**Crevette tigrée verte**			**Langostino tigre verde**		***Penaeus semisulcatus***				**2,28(01)001,20**	**TIP**
Italy		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Untd Arab Em		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-
	V	*17*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-
Brown tiger prawn	**Crevette tigrée sombre**			**Langostino tigre marrón**		***Penaeus esculentus***				**2,28(01)001,21**	**PRB**
Australia		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Northern white shrimp	**Crevette ligubam du Nord**			**Camarón blanco norteño**		***Penaeus setiferus***				**2,28(01)001,22**	**PST**
USA		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-
Indian white prawn	**Crevette blanche des Indes**			**Langostino blanco de la India**		***Penaeus indicus***				**2,28(01)001,25**	**PNI**
Cyprus		12	22	25	43	65	75	77	77	15	18
India		6 000	5 943	5 734	4 870	5 740	5 830	5 980	4 560	5 218	1 100
Iran		163	524	869	1 800	4 050	7 607	5 960	7 462	8 903	8 930
Mozambique		-	-	-	...	...	...	100	166	214	553
Oman		-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
Saudi Arabia		100	830	1 681	1 868	1 961	4 150	4 650	9 160	8 705	11 259
South Africa		85	69	85	100	100	120	120 F	135	30	15
Untd Arab Em		...	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Viet Nam		2 308 F	2 264 F	2 599 F	2 747 F	4 501 F	7 777 F	8 849 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F
Species total	*Q*	*8 668*	*9 652*	*10 993*	*11 428*	*16 417*	*25 559*	*25 736*	*31 560*	*33 085*	*31 875*
	V	*31 965*	*41 892*	*51 802*	*51 199*	*76 347*	*134 941*	*133 167*	*173 662*	*181 719*	*186 826*
Redtail prawn	**Crevette queue rouge**			**Camarón rabo colorado**		***Penaeus penicillatus***				**2,28(01)001,30**	**REP**
China,Taiwan		116	144	137	107	44	72	56	28	76	77
Species total	*Q*	*116*	*144*	*137*	*107*	*44*	*72*	*56*	*28*	*76*	*77*
	V	*1 506*	*1 041*	*994*	*843*	*275*	*429*	*250*	*219*	*455*	*396*
Penaeus shrimps nei	**Crevettes Penaeus nca**			**Langostinos Penaeus nep**		***Penaeus spp***				**2,28(01)001,XX**	**PEN**
Australia		...	...	...	...	...	...	...	3 365	3 723	2 940
Bangladesh		42 038	47 738	56 416	57 770	59 143	55 499	56 020	56 503	58 044	63 052
Cambodia		600	266	197	62	20	143	53	90	75	100 F
China		...	...	...	...	...	...	...	28 943	40 757	49 794
Dominican Rp		36	36	...	...	429	525	899	462 F	554	489
Egypt		-	-	-	-	-	9	90	0	0	3 298
Gambia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Guatemala		1 400	2 045	1 381	1 403	1 492	2 500 F	5 400	3 768	3 900	3 900 F
Guyana		90 F	100 F	120 F	162	162	162	162	162 F	162 F	162
Honduras		9 833	9 000	7 060	7 189	8 153	10 886	12 557	16 527	18 036	1 004
Kenya		2	2	1	-	-	-	0	0	...	...
Morocco		0	0	-	-	-	-	...	...	...	...
Philippines		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico		32	1	158	128	127	205	225	69	166	166 F
Singapore		-	64	14	33	8	78	12	...	...	...
Thailand		1 389	1 166	1 306	717	656	658	967	340	154	120
Uruguay		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*55 423*	*60 418*	*66 653*	*67 464*	*70 190*	*70 665*	*76 385*	*110 229*	*125 571*	*125 025*

B-45 Shrimps, prawns / Crevettes / Gambas, camarones

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
	V	326 285	356 204	357 591	264 078	270 672	275 108	305 808	455 867	510 247	484 190
Eastern school shrimp	**Crevette de maclay**			**Camarón maclayo**			***Metapenaeus macleayi***			**2,28(01)016,04**	**MPM**
Australia		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	Q	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greasyback shrimp	**Crevette glissante**			**Camarón resbaloso**			***Metapenaeus ensis***			**2,28(01)016,09**	**MPE**
China,Taiwan		440	186	186	265	233	328	237	222	230	1 536
Species total	Q	*440*	*186*	*186*	*265*	*233*	*328*	*237*	*222*	*230*	*1 536*
	V	*4 191*	*2 712*	*2 643*	*3 762*	*2 463*	*3 594*	*2 439*	*1 375*	*2 103*	*6 638*
Metapenaeus shrimps nei	**Crevettes Metapenaeus nca**			**Camarones Metapenaeus nep**			***Metapenaeus spp***			**2,28(01)016,XX**	**MET**
Indonesia		26 027	40 191	20 434	19 255	19 562	19 093	21 634	22 697	19 928	13 731
Philippines		1 135	665	258	337	329	416	445	518	559	669
Thailand		1 248	1 062	1 307	974	656	638	529	262	226	200
Species total	Q	*28 410*	*41 918*	*21 999*	*20 566*	*20 547*	*20 147*	*22 608*	*23 477*	*20 713*	*14 600*
	V	*105 867*	*151 049*	*78 676*	*74 707*	*75 257*	*69 511*	*29 678*	*30 798*	*81 298*	*33 780*
Aklami paste shrimp	**Chevrette aklami**			**Camaroncillo aklami**			***Acetes japonicus***			**2,28(07)009,03**	**AKS**
Indonesia		673	328	264	93	544	610	415	694	226	164
Species total	Q	*673*	*328*	*264*	*93*	*544*	*610*	*415*	*694*	*226*	*164*
	V	*404*	*230*	*198*	*70*	*408*	*458*	*493*	*554*	*258*	*225*
Baltic prawn	**Bouquet balte**			**Camarón báltico**			***Palaemon adspersus***			**2,28(12)018,01**	**PAA**
Ukraine		-	-	-	-	-	0	2	1	...	...
Species total	Q	-	-	-	-	-	*0*	*2*	*1*	...	...
	V	-	-	-	-	-	*0*	*8*	*4*	...	...
Common prawn	**Bouquet commun**			**Camarón común**			***Palaemon serratus***			**2,28(12)018,10**	**CPR**
Spain		...	...	...	...	...	...	...	...	61	98
Species total	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	*61*	*98*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	*305*	*490*
Palaemonid shrimps nei	**Crevettes palémonides nca**			**Camarones palemónidos nep**			***Palaemonidae***			**2,28(12)XXX,XX**	**PAL**
Spain		140	225	163	98	110	82	87	100	2	1
Species total	Q	*140*	*225*	*163*	*98*	*110*	*82*	*87*	*100*	*2*	*1*
	V	*379*	*608*	*440*	*294*	*330*	*262*	*278*	*320*	*6*	*3*
Natantian decapods nei	**Décapodes natantia nca**			**Decápodos natantia nep**			***Natantia***			**2,28(XX)XXX,XX**	**DCP**
China,Taiwan		60	23	59	874	578	379	245	350	226	609
Costa Rica		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey		270	300	270	30	27	...	...	...	...	...
Species total	Q	*330*	*323*	*329*	*904*	*605*	*379*	*245*	*350*	*226*	*609*
	V	*6 872*	*7 069*	*6 581*	*11 120*	*3 919*	*2 642*	*885*	*1 803*	*949*	*2 186*
Group total	**Q**	***917 315***	***932 832***	***999 370***	***1 068 297***	***1 161 798***	***1 346 702***	***1 495 950***	***2 129 024***	***2 446 192***	***2 675 336***
	V	***6 101 261***	***6 088 003***	***6 029 954***	***6 604 311***	***7 436 552***	***7 612 358***	***7 998 263***	***8 535 112***	***9 689 254***	***10 608 066***

B-47 Miscellaneous marine crustaceans
Crustacés marins divers
Crustáceos marinos diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Brine shrimp	**Crevette de salines**			**Artemia**		***Artemia salina***				**2,02(02)001,01**	**AMS**
Australia		4	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Bahamas		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madagascar		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru		-	5	-	-	1	1	-	-	-	-
Species total	*Q*	*4*	*5*	*0*	*0*	*1*	*1*	...	..	..	..
	V	*319*	*30*	*0*	*0*	*7*	*10*	...	...	...	..
Brine shrimps nei	**Crevettes de salines nca**			**Artemias nep**		***Artemia spp***				**2,02(02)001,XX**	**AJM**
Mexico		-	-	-	-	-	2	4	4	5	6
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*2*	*4*	*4*	*5*	*6*
	V	-	-	-	-	-	*3*	*6*	*5*	*6*	*8*
Marine crustaceans nei	**Crustacés marins nca**			**Crustáceos marinos nep**		***Crustacea***				**2,99(XX)XXX,XX**	**CRU**
China		7 265	21 506	52 736	30 176	34 115	36 275	52 301	46 125	47 366	46 843
Japan		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep		0	4	0	38	0	-	-	-	-	-
Norway		...	...	...	...	...	...	15	3	21	14
Pakistan		57	64	69	76	85	...	72	69	70 F	75
Tunisia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*7 322*	*21 574*	*52 805*	*30 290*	*34 200*	*36 275*	*52 388*	*46 197*	*47 457*	*46 932*
	V	*32 745*	*86 089*	*205 731*	*120 781*	*136 553*	*145 100*	*209 341*	*92 341*	*95 176*	*103 675*
Group total	***Q***	***7 326***	***21 579***	***52 805***	***30 290***	***34 201***	***36 278***	***52 392***	***46 201***	***47 462***	***46 938***
	V	***33 064***	***86 120***	***205 731***	***120 781***	***136 560***	***145 113***	***209 347***	***92 346***	***95 183***	***103 682***

B-51 Freshwater molluscs
Mollusques d'eau douce
Moluscos de agua dulce

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Swan mussel	**...B**			**...C**		***Anodonta cygnea***				**3,16(05)008,01**	**SWT**
China		...	...	...	...	...	...	...	81 091	84 895	86 224
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*81 091*	*84 895*	*86 224*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*16 218*	*17 027*	*17 469*
Asian clam	**Clam d'Asie**			**Almeja de Asia**		***Corbicula fluminea***				**3,16(21)025,04**	**CMA**
China		...	...	...	...	...	...	...	22 611	28 749	32 269
China,Taiwan		11 806	12 847	13 057	11 171	10 180	10 030	11 990	13 589	12 295	11 405
Species total	*Q*	*11 806*	*12 847*	*13 057*	*11 171*	*10 180*	*10 030*	*11 990*	*36 200*	*41 044*	*43 674*
	V	*21 394*	*22 680*	*18 964*	*14 991*	*13 897*	*14 618*	*15 352*	*41 514*	*46 410*	*49 221*
Freshwater molluscs nei	**Mollusques d'eau douce nca**			**Moluscos de agua dulce nep**		***Mollusca***				**3,99(XX)XXX,XX**	**MOF**
China		...	...	...	...	...	...	...	10 705	11 737	15 564
Costa Rica		7	7	0	-	-	-	-	-	-	-
Guatemala		8	9	11	12	10	11 F	11 F	11 F	...	...
Korea Rep		...	133	63	45	30	358	1 413	551	4 670	...
Species total	*Q*	*15*	*149*	*74*	*57*	*40*	*369*	*1 424*	*11 267*	*16 407*	*15 564*
	V	*42*	*457*	*137*	*118*	*117*	*1 027*	*5 596*	*12 606*	*23 938*	*15 729*
Group total	***Q***	***11 821***	***12 996***	***13 131***	***11 228***	***10 220***	***10 399***	***13 414***	***128 558***	***142 346***	***145 462***
	V	***21 435***	***23 138***	***19 101***	***15 108***	***14 014***	***15 645***	***20 948***	***70 338***	***87 375***	***82 418***

B-52 Abalones, winkles, conchs
Ormeaux, bigorneaux, strombes
Orejas de mar, bígaros, estrombos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Periwinkles nei	**Bigorneaux nca**			**Bígaros nep**		*Littorina spp*				3,07(01)001,XX	**PER**
France		1 137	1 400	800	550	531	500	..	...	...	...
Species total	*Q*	*1 137*	*1 400*	*800*	*550*	*531*	*500*	...	...	...	...
	V	*3 335*	*3 603*	*2 080*	*1 430*	*1 158*	*1 054*	...	...	...	...
Sea snails	**Escargots de mer**			**Caracols de mar**		*Rapana spp*				3,07(02)018,XX	**RPN**
China		...	...	...	...	...	...	...	155 733	202 452	238 331
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*155 733*	*202 452*	*238 331*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*77 867*	*101 265*	*131 188*
False abalone	**Rocher loco**			**Loco**		*Concholepas concholepas*				3,07(02)023,01	**SNE**
Peru		...	...	...	...	...	...	...	12	-	2
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*12*	-	*2*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*41*	-	*16*
Perlemoen abalone	**Ormeau de Mida**			**Oreja de mar**		*Haliotis midae*				3,07(03)001,11	**ABP**
South Africa		7	10	22	27	100	220	320 F	515	760	830
Species total	*Q*	*7*	*10*	*22*	*27*	*100*	*220*	*320*	*515*	*760*	*830*
	V	*140*	*434*	*1 075*	*995*	*3 693*	*6 389*	*7 631*	*18 465*	*25 114*	*28 288*
Blacklip abalone	**Ormeau à lèvres noires**			**Oreja de mar de labios negros**		*Haliotis rubra*				3,07(03)001,13	**ABR**
Australia		0	...	...	21	40	58	47	86	207	301
Species total	*Q*	*0*	...	...	*21*	*40*	*58*	*47*	*86*	*207*	*301*
	V	*0*	...	...	*552*	*1 165*	*1 505*	*1 389*	*2 795*	*4 946*	*7 458*
Tuberculate abalone	**Ormeau tuberculeux**			**Oreja marina tuberculosa**		*Haliotis tuberculata*				3,07(03)001,14	**HLT**
Channel Is		-	-	-	1	2	2	1	...	...	...
Species total	*Q*	-	-	-	*1*	*2*	*2*	*1*	...	...	...
	V	-	-	-	*32*	*61*	*60*	*30*	...	...	...
Abalones nei	**Ormeaux nca**			**Orejas de mar nep**		*Haliotis spp*				3,07(03)001,XX	**ABX**
Chile		8	1	1	48	66	73	113	81	153	254
China		...	...	...	...	...	...	...	11 206	15 446	17 674
China,Taiwan		1 814	2 208	2 312	1 799	2 458	2 496	2 325	1 084	1 300	479
Iceland		-	-	1	8	15	23	24	6	6	6 F
Korea Rep		84	...	...	...	20	29	85	1 065	1 260	2 062
Mexico		1	0	4	2	9	16	25	25	31	36
New Zealand		...	...	...	...	...	...	...	2	0	1 F
USA		265	265	...	...	...	...	...	...	262	253
Species total	*Q*	*2 172*	*2 474*	*2 318*	*1 857*	*2 568*	*2 637*	*2 572*	*13 469*	*18 458*	*20 765*
	V	*44 186*	*49 597*	*44 256*	*29 283*	*45 696*	*38 922*	*33 114*	*118 314*	*153 539*	*195 789*
Horned turban	**Troque**			**Peonza cornuda**		*Turbo cornutus*				3,07(05)002,02	**TOS**
Korea Rep		20	...	...	1	9	3	-	-	-	-
Species total	*Q*	*20*	...	...	*1*	*9*	*3*	-	-	-	-
	V	*60*	...	...	*2*	*29*	*3*	-	-	-	-
Strombold conchs nei	**Strombes nca**			**Cobos nep**		*Strombus spp*				3,07(06)002,XX	**CON**
NethAntilles		4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	...	...	...	...
Turks Caicos		3 F	4 F	4 F	10 F	15 F	20 F	30	25	4	4
Species total	*Q*	*7*	*9*	*9*	*15*	*20*	*25*	*30*	*25*	*4*	*4*
	V	*18*	*22*	*22*	*37*	*49*	*61*	*72*	*60*	*36*	*36*
Chinese mystery snail	**...B**			**...C**		*Cipangopaludina chinensis*				3,07(51)001,01	**GFZ**
China		...	...	...	...	...	...	...	65 364	65 751	73 714
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*65 364*	*65 751*	*73 714*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*32 682*	*32 888*	*37 247*
Group total	***Q***	***3 343***	***3 893***	***3 149***	***2 472***	***3 270***	***3 445***	***2 970***	***235 204***	***287 632***	***333 947***
	V	***47 739***	***53 656***	***47 433***	***32 331***	***51 849***	***47 993***	***42 237***	***250 225***	***317 789***	***400 022***

B-53 Oysters / Huîtres / Ostras

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Chilean flat oyster	**Huître plate chilienne**			**Ostra chilena**			***Ostrea chilensis***			**3,16(07)002,03**	**OCH**
Chile		526	328	247	291	200	229	235	211	190	97
Species total	*Q*	*526*	*328*	*247*	*291*	*200*	*229*	*235*	*211*	*190*	*97*
	V	*1 262*	*820*	*618*	*728*	*520*	*595*	*776*	*485*	*570*	*291*
European flat oyster	**Huître plate européenne**			**Ostra europea**			***Ostrea edulis***			**3,16(07)002,05**	**OYF**
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	15	15	...	20
Croatia		44	30	53	52	37	100	56	42	200	500
France		2 500	2 500	2 300	2 000	2 000	1 650	1 998	1 300	1 920	1 280
Greece		10	28	12	2	23	25	10	9	10	3
Ireland		400	360	516	696	266	431	280	325	390	342
Italy		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco		-	1	1	6	10	...	...	...	...	...
Netherlands		-	34	192	86	200	122	75	110	...	...
Norway		...	...	...	41	8	3	2	2	3	2
Portugal		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Spain		2 600	2 370	2 545	3 348	3 383	3 866	4 575	3 231	2 731	2 980
Sweden		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
UK		144	90	51	11	4	145	132 F	144 F	149	42
USA		2 298	...	...	...	108	45	36	46	44	...
Species total	*Q*	*7 996*	*5 413*	*5 670*	*6 242*	*6 039*	*6 387*	*7 179*	*5 224*	*5 447*	*5 169*
	V	*31 907*	*23 958*	*25 439*	*24 246*	*22 960*	*23 286*	*23 906*	*18 886*	*21 325*	*18 873*
Olympia flat oyster	**Huître plate Olympie**			**Ostra Olimpia**			***Ostrea conchaphila***			**3,16(07)002,25**	**OYH**
USA		40	39	20	21	20	310	21	17	14	...
Species total	*Q*	*40*	*39*	*20*	*21*	*20*	*310*	*21*	*17*	*14*	...
	V	*144*	*7*	*85*	*93*	*100*	*233*	*113*	*116*	*105*	...
Flat oysters nei	**Huîtres plates nca**			**Ostras nep**			***Ostrea spp***			**3,16(07)002,XX**	**OYX**
Australia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA		59	147	271	115	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*59*	*147*	*271*	*115*	...	...	...	...	...	...
	V	*241*	*144*	*263*	*374*	...	...	...	...	...	...
Hooded oyster	**Huître-capuchon**			**Ostión capuchón**			***Saccostrea cucullata***			**3,16(07)003,06**	**CSC**
Mauritius		10	3	4	4	2	3	4	3	2	4
Species total	*Q*	*10*	*3*	*4*	*4*	*2*	*3*	*4*	*3*	*2*	*4*
	V	*45*	*29*	*20*	*16*	*8*	*15*	*20*	*16*	*11*	*20*
Sydney cupped oyster	**Huître creuse d'Australie**			**Ostra australiana**			***Saccostrea commercialis***			**3,16(07)003,10**	**OYS**
Australia		5 180	5 328	5 328	5 024	4 961	4 912	4 605	5 314	5 600	4 456
Species total	*Q*	*5 180*	*5 328*	*5 328*	*5 024*	*4 961*	*4 912*	*4 605*	*5 314*	*5 600*	*4 456*
	V	*20 280*	*18 951*	*16 029*	*16 761*	*16 525*	*15 650*	*16 080*	*21 270*	*26 564*	*25 868*
Pacific cupped oyster	**Huître creuse du Pacifique**			**Ostión japonés**			***Crassostrea gigas***			**3,16(07)008,01**	**OYG**
Algeria		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Argentina		-	-	-	2	10	10	60	50	108	180
Australia		4 926	5 389	3 852	5 707	4 693	4 648	4 924	5 223	7 090	7 295
Canada		5 480	3 650	5 500	5 300	5 500	7 400	7 200	7 837	7 562	7 638
Channel Is		187	126	196	238	299	405	481	575	746	592
Chile		1 776	3 203	4 076	5 441	5 641	7 089	3 718	3 662	1 795	2 226
China		2 284 663	2 328 568	2 833 173	2 988 613	3 291 929	3 490 972	3 625 548	3 668 237	3 750 910	3 826 363
China,H.Kong		318	350	339	302	403	610	1 102	1 256	1 097	694
China,Taiwan		28 127	24 076	19 386	18 629	19 972	16 837	19 800	23 462	20 750	28 430
Costa Rica		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Falkland Is		-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
France		149 629	147 150	136 200	137 000	133 500	107 390	113 286	114 605	116 740	118 120
Germany		75	75	75	85	85	85	85	85	85	85
Ireland		3 955	3 628	5 369	6 555	5 031	4 909	5 444	4 830	5 103	5 811
Japan		222 853	218 056	199 460	205 345	221 252	231 495	221 376	224 861	234 151	218 896
Korea Rep		185 339	200 913	175 926	177 259	177 079	174 117	182 229	238 326	239 270	251 706
Mexico		2 702	2 831	2 055	1 575	503	892	1 256	1 362	1 237	1 170
Morocco		120	248	200	206	183	156	255	222	160	243
Namibia		35 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	25	25 F	25 F	25 F
NewCaledonia		69	45	27	30	31	50	67	70	69	84
New Zealand		3 400	7 000	13 000	14 950	3 500	3 500	1 594	1 840	2 023	2 800
Norway		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru		-	14	8	7	11	8	9	11	6	3
Portugal		666	618	578	754	448	768	249	323	...	331
Senegal		-	-	-	-	...	7	6	9	4	5
Singapore		...	...	...	...	...	...	...	...	5	...
South Africa		339	450	475	405	500	500	500 F	500	220	250
Spain		1 080	980	1 043	681	586	666	641	576	2 123	1 881
Tunisia		0	0	3	-	-	1	8	8	8	10
UK		553	597	559	232	633	826	796 F	1 012 F	1 504	922
USA		28 815	24 796	31 715	33 259	38 418	54 222	43 924	42 756	44 018	21 323
Species total	*Q*	*2 925 107*	*2 972 793*	*3 433 245*	*3 602 605*	*3 910 237*	*4 107 593*	*4 234 583*	*4 341 723*	*4 436 810*	*4 497 085*
	V	*3 222 469*	*3 173 271*	*3 255 760*	*3 318 358*	*3 386 074*	*3 383 444*	*3 511 153*	*2 600 243*	*2 724 254*	*3 005 942*
Mangrove cupped oyster	**Huître creuse des Caraïbes**			**Ostión de mangle**			***Crassostrea rhizophorae***			**3,16(07)008,02**	**OYM**
Cuba		2	43	2 282	1 865	1 631	1 482	1 300	1 313	1 184	1 046

B-53 Oysters / Huîtres / Ostras

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Jamaica		5 F	5 F	5 F	5 F	1	1 F	...	...	...	...
Papua N Guin		0	0	0	0	0	0	0	0	..	...
Puerto Rico		1	4	...	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*8*	*52*	*2 287*	*1 870*	*1 632*	*1 483*	*1 300*	*1 313*	*1 184*	*1 046*
	V	*15*	*83*	*2 515*	*2 057*	*1 795*	*1 631*	*1 495*	*1 510*	*1 184*	*1 046*
American cupped oyster	**Huître creuse américaine**			**Ostión virgínico**		***Crassostrea virginica***				**3,16(07)008,03**	**OYA**
Canada		2 509	1 981	2 637	3 485	4 124	3 919	4 320	5 784	5 083	4 946
Dominican Rp		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico		-	-	-	-	283	510	295	400	292	237
USA		57 005	63 166	53 097	54 037	38 255	40 629	49 539	65 632	105 287	55 188
Species total	*Q*	*59 514*	*65 147*	*55 734*	*57 522*	*42 662*	*45 058*	*54 154*	*71 816*	*110 662*	*60 371*
	V	*46 450*	*50 821*	*34 066*	*38 664*	*25 465*	*25 382*	*20 041*	*34 154*	*45 165*	*45 634*
Indian backwater oyster	**...B**			**...C**		***Crassostrea madrasensis***				**3,16(07)008,09**	**OYI**
India		9	11	12	14	14	14	...	...	...	...
Sri Lanka		...	...	...	...	...	...	...	...	2	2
Species total	*Q*	*9*	*11*	*12*	*14*	*14*	*14*	...	...	*2*	*2*
	V	*13*	*17*	*18*	*21*	*21*	*22*	...	...	*10*	*10*
Slipper cupped oyster	**Huître creuse chausson**			**...C**		***Crassostrea iredalei***				**3,16(07)008,11**	**CSI**
Philippines		11 896	13 897	13 418	14 804	14 222	19 042	12 570	14 510	15 915	16 495
Species total	*Q*	*11 896*	*13 897*	*13 418*	*14 804*	*14 222*	*19 042*	*12 570*	*14 510*	*15 915*	*16 495*
	V	*1 969*	*2 473*	*3 055*	*3 866*	*2 230*	*2 872*	*1 324*	*1 443*	*1 982*	*1 923*
Cortez oyster	**Huître creuse de Cortez**			**Ostra de Cortez**		***Crassostrea corteziensis***				**3,16(07)008,13**	**OYR**
Mexico		174	...	...	...	685	593	21	409	317	225
Species total	*Q*	*174*	...	...	...	*685*	*593*	*21*	*409*	*317*	*225*
	V	*141*	...	...	...	*548*	*691*	*23*	*382*	*299*	*211*
Gasar cupped oyster	**Huître creuse gasar**			**Ostión gasar**		***Crassostrea gasar***				**3,16(07)008,16**	**OGZ**
Senegal		...	...	...	...	95	88	81	75	31	30 F
Species total	*Q*	...	...	...	...	*95*	*88*	*81*	*75*	*31*	*30*
	V	...	...	...	...	*60*	*54*	*52*	*55*	*59*	*57*
Cupped oysters nei	**Huîtres creuses nca**			**Ostiones nep**		***Crassostrea spp***				**3,16(07)008,XX**	**OYC**
Australia		35	26	26	27	0	0	116	...	...	...
Brazil		94	150	336	932	1 191	1 731	2 591	2 196	2 682	2 110
Colombia		-	15	15	...	...	...	...	...	...	...
Israel		...	...	...	...	...	...	...	...	2	1
Italy		...	...	...	...	...	...	302	...	32	35
Malaysia		42	127	138	198	232	264	249	256	261	373
Netherlands		1 100	1 200	2 510	3 128	2 000	2 857	2 789	2 680	...	...
Senegal		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spain		40	37	38	41	36	33	3	20	31	31
Thailand		23 420	15 063	22 468	29 196	13 556	20 550	11 145	26 640	27 550	27 680
UK		584	400	146	910	479	...	...	...	...	...
USA		-	-	-	-	152	197	300	272	402	...
Species total	*Q*	*25 315*	*17 018*	*25 677*	*34 432*	*17 646*	*25 632*	*17 495*	*32 064*	*30 960*	*30 230*
	V	*29 187*	*15 202*	*25 559*	*42 956*	*19 990*	*23 891*	*17 258*	*20 936*	*20 033*	*16 919*
Flat and cupped oysters nei	**Huîtres plates et creuses nca**			**Ostras y ostiones nep**		***Ostreidae***				**3,16(07)XXX,XX**	**OST**
Portugal		...	...	...	...	98	187	172	94	432	190
Species total	*Q*	...	...	...	...	*98*	*187*	*172*	*94*	*432*	*190*
	V	...	...	...	...	*225*	*430*	*262*	*183*	*1 225*	*386*
Group total	***Q***	***3 035 834***	***3 080 176***	***3 541 913***	***3 722 944***	***3 998 513***	***4 211 531***	***4 332 420***	***4 472 773***	***4 607 566***	***4 615 400***
	V	***3 354 124***	***3 285 777***	***3 363 427***	***3 448 137***	***3 476 521***	***3 478 196***	***3 592 503***	***2 699 677***	***2 842 785***	***3 117 180***

B-54 Mussels / Moules / Mejillones

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Korean mussel	**Moule coréenne**			**Mejillón coreano**		*Mytilus coruscus*				**3,16(10)001,01**	**MUK**
Korea Rep		70 058	63 573	17 785	15 042	11 713	13 653	13 201	15 785	20 409	43 953
Species total	*Q*	*70 058*	*63 573*	*17 785*	*15 042*	*11 713*	*13 653*	*13 201*	*15 785*	*20 409*	*43 953*
	V	*38 532*	*34 965*	*4 102*	*4 481*	*4 250*	*4 730*	*5 544*	*8 101*	*10 014*	*17 574*
Chilean mussel	**Moule chilienne**			**Chorito**		*Mytilus chilensis*				**3,16(10)001,03**	**MYC**
Chile		6 064	8 635	11 911	16 203	23 477	34 648	41 797	56 481	73 281	81 548
Species total	*Q*	*6 064*	*8 635*	*11 911*	*16 203*	*23 477*	*34 648*	*41 797*	*56 481*	*73 281*	*81 548*
	V	*5 761*	*7 772*	*9 529*	*11 342*	*16 434*	*22 521*	*71 055*	*124 258*	*124 578*	*169 620*
Blue mussel	**Moule commune**			**Mejillón común**		*Mytilus edulis*				**3,16(10)001,05**	**MUS**
Argentina		...	...	...	...	...	...	15	30	30	35
Canada		9 898	11 561	15 018	17 397	21 287	21 362	20 540	20 510	22 857	22 842
Channel Is		-	-	-	9	87	78	96	108	25	50
Denmark		...	...	...	...	...	...	...	11	55	280
Falkland Is		-	-	-	-	-	-	-	-	20	1
France		49 962	52 350	50 800	51 600	60 819	55 220	56 111	48 488	67 780	66 250
Germany		38 028	22 330	31 213	37 912	24 122	11 638	8 018	28 549	12 474	9 470
Iceland		...	...	...	...	...	...	...	4	4	4 F
Ireland		14 500	16 094	19 096	16 111	25 660	30 373	31 703	39 289	37 315	38 265
Namibia		10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10	10 F	10 F	10 F
Netherlands		94 496	93 244	113 185	100 800	66 800	48 600	45 061	56 200	67 200	59 500
Norway		184	502	309	662	852	920	2 557	1 829	3 747	4 311
Spain		188 462	188 793	261 062	261 969	247 730	245 985	193 386	205 636	231 633	158 059
Sweden		1 821	1 425	455	925	443	1 444	1 382	1 742	1 435	1 069
UK		8 347	13 127	8 956	9 535	11 107	17 332	17 580 F	19 218 F	30 699	28 506
USA		2 237	1 354	1 196	1 244	2 248	1 562	3 571	1 545	1 368	2 558
Species total	*Q*	*407 945*	*400 790*	*501 300*	*498 173*	*461 165*	*434 524*	*380 030*	*423 169*	*476 652*	*391 210*
	V	*245 135*	*251 663*	*262 625*	*262 289*	*300 145*	*308 877*	*289 368*	*347 092*	*415 881*	*385 131*
River Plata mussel	**Moule de la Plata**			**Mejillón del Plata**		*Mytilus platensis*				**3,16(10)001,08**	**MSR**
Argentina		-	-	-	2	20	20	...	...	46	46
Species total	*Q*	-	-	-	*2*	*20*	*20*	...	...	*46*	*46*
	V	-	-	-	*6*	*40*	*30*	...	...	*29*	*46*
Mediterranean mussel	**Moule méditerranéenne**			**Mejillón mediterráneo**		*Mytilus galloprovincialis*				**3,16(10)001,12**	**MSM**
Albania		250	80	100	200	200	150	300	860	800	860
Algeria		10 F	10 F	0	10	13 F	16 F	17 F	17 F	10 F	10 F
Bosnia Herzg		...	...	...	...	...	...	55	55	15	40
Bulgaria		42	67	92	100	10	-	55	15	118	171
Croatia		214	321	900	1 100	1 100	2 870	2 400	1 900	2 800	2 500
France		12 000	11 000	10 700	10 900	7 181	18 000	12 587	16 162	18 525	18 525
Greece		10 194	11 049	14 535	21 232	24 327	25 934	21 792	25 618	28 781	26 048
Italy		80 000	82 000	90 000	92 000	94 000	94 000	92 219	100 000	42 588	63 577
Morocco		-	-	-	1	4	-	50	50	50	-
Russian Fed		500	600	120	...	202	-	-	...	...	...
Serbia-Monte		2	2	3	4	3	2	2	2	2	2 F
Slovenia		50	37	44	37	44	88	83	135	164	201
South Africa		1 698	2 500	2 650	2 300	1 500	1 800	1 800 F	1 500	700	720
Tunisia		140	65	108	8	106	45	96	82	54	110
Turkey		1 918	2 000	2 000	500	321	5	2	815	1 513	1 500
Ukraine		250	37	...	10	4	85	15	25	...	...
UK		...	...	...	...	...	...	...	4	4	...
Species total	*Q*	*107 268*	*109 768*	*121 252*	*128 402*	*129 015*	*142 995*	*131 473*	*147 240*	*96 124*	*114 264*
	V	*79 713*	*75 239*	*85 667*	*83 198*	*76 294*	*84 060*	*85 402*	*110 502*	*90 676*	*138 707*
Australian mussel	**Moule d'Australie**			**Mejillón de Australia**		*Mytilus planulatus*				**3,16(10)001,17**	**MYA**
Australia		907	1 122	1 482	1 928	2 017	2 509	2 789	2 727	2 577	2 845
Species total	*Q*	*907*	*1 122*	*1 482*	*1 928*	*2 017*	*2 509*	*2 789*	*2 727*	*2 577*	*2 845*
	V	*2 131*	*2 137*	*2 574*	*3 583*	*3 066*	*3 166*	*3 853*	*4 906*	*5 239*	*5 781*
Choro mussel	**Moule choro**			**Choro**		*Choromytilus chorus*				**3,16(10)026,01**	**CHC**
Chile		298	261	353	477	224	292	260	242	329	504
Species total	*Q*	*298*	*261*	*353*	*477*	*224*	*292*	*260*	*242*	*329*	*504*
	V	*179*	*157*	*194*	*239*	*134*	*175*	*260*	*363*	*296*	*454*
Horse mussels nei	**Modioles nca**			**Modiolos nep**		*Modiolus spp*				**3,16(10)028,XX**	**MOD**
Thailand		5 438	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*5 438*	-	-	*4*	-	-	-	-	-	-
	V	*721*	-	-	...	-	-	-	-	-	-
South American rock mussel	**Moule de roche sudaméricaine**			**Mejillón de roca sudamericano**		*Perna perna*				**3,16(10)032,01**	**MSL**
Brazil		5 032	6 415	7 749	9 510	11 760	11 080	9 091	17 222	10 380	12 775
Venezuela		...	...	...	...	10	10	...	...	...	...
Species total	*Q*	*5 032*	*6 415*	*7 749*	*9 510*	*11 770*	*11 090*	*9 091*	*17 222*	*10 380*	*12 775*
	V	*7 548*	*8 981*	*10 074*	*11 412*	*10 594*	*9 982*	*8 182*	*15 500*	*9 342*	*11 498*
Green mussel	**Moule verte asiatique**			**Mejillón verde**		*Perna viridis*				**3,16(10)032,02**	**MSV**
Fiji Islands		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
India		-	27	200	609	609	609	...	...	...	...
Malaysia		1 164	1 779	986	9 764	11 069	6 880	5 785	7 702	7 905	7 530
Philippines		21 027	11 658	15 533	15 654	16 957	13 513	11 646	13 490	15 038	20 159

B-54 Mussels / Moules / Mejillones

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Singapore		2 361	2 836	2 640	2 358	2 898	2 454	2 903	2 362	2 391	2 958
Thailand		35 489	43 087	39 510	67 360	88 759	148 535	291 023	263 946	261 712	249 620
Species total	*Q*	*60 041*	*59 387*	*58 869*	*95 745*	*120 292*	*171 991*	*311 357*	*287 500*	*287 046*	*280 267*
	V	*9 492*	*8 185*	*6 072*	*11 282*	*14 525*	*13 941*	*23 882*	*23 253*	*24 922*	*26 679*
New Zealand mussel	**Moule de Nouvelle-Zélande**			**Mejillón de Nueva Zelandia**		***Perna canaliculus***				**3,16(10)032,03**	**MUZ**
New Zealand		65 000	65 500	75 000	71 000	76 000	64 000	78 000	78 000	85 000	95 000
Species total	*Q*	*65 000*	*65 500*	*75 000*	*71 000*	*76 000*	*64 000*	*78 000*	*78 000*	*85 000*	*95 000*
	V	*17 888*	*19 650*	*22 500*	*21 300*	*77 168*	*65 917*	*85 816*	*216 078*	*120 219*	*143 866*
Cholga mussel	**Moule cholga**			**Cholga**		***Aulacomya ater***				**3,16(10)038,01**	**MSC**
Chile		199	188	320	566	295	506	1 696	692	896	808
Species total	*Q*	*199*	*188*	*320*	*566*	*295*	*506*	*1 696*	*692*	*896*	*808*
	V	*109*	*103*	*160*	*255*	*148*	*228*	*3 392*	*2 076*	*2 688*	*2 424*
Sea mussels nei	**Moules nca**			**Mejillones nep**		***Mytilidae***				**3,16(10)XXX,XX**	**MSX**
China		366 251	398 192	540 901	608 115	534 503	568 305	663 866	683 237	717 368	772 173
Fr Polynesia		-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
Guatemala		7	6	7	10	7	8 F	8 F	8 F	...	...
Mexico		106	197	53	68	88	104	18	18	18	18
Portugal		136	455	310	287	273	213	424	280	193	276
Russian Fed		610	700	480	500	98	143	270	34	37	92
South Africa		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*367 110*	*399 550*	*541 751*	*608 980*	*534 969*	*568 773*	*664 586*	*683 577*	*717 616*	*772 559*
	V	*74 171*	*81 159*	*82 144*	*92 296*	*107 490*	*114 300*	*133 377*	*136 970*	*144 056*	*169 960*
Group total	***Q***	***1 095 360***	***1 115 189***	***1 337 772***	***1 446 032***	***1 370 957***	***1 445 001***	***1 634 280***	***1 712 635***	***1 770 356***	***1 795 779***
	V	***481 380***	***490 012***	***485 641***	***501 683***	***610 288***	***627 927***	***710 131***	***989 099***	***947 940***	***1 071 739***

B-55 Scallops, pectens / Coquilles St-Jacques / Vieiras

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Queen scallop	**Vanneau**			**Volandeira**		***Aequipecten opercularis***				**3,16(08)001,05**	**QSC**
UK		51	46	147	114	58	47	19	19 F	50	58
Species total	*Q*	*51*	*46*	*147*	*114*	*58*	*47*	*19*	*19*	*50*	*58*
	V	*100*	*113*	*279*	*228*	*110*	*85*	*36*	*39*	*100*	*116*
Great Atlantic scallop	**Coquille St-Jacques atlantique**			**Vieira(=Concha de Santiago)**		***Pecten maximus***				**3,16(08)003,09**	**SCE**
Channel Is		1	2	0	2	2	2	2	1	4	8
France		150	150	150	23	28	30	...	...	...	...
Ireland		40	30	25	33	61	49	67	80	103	87
Spain		207	206	149	156	9	110	...	...	-	-
UK		36	27	41	27	41	28	39	46 F	14	12
Species total	*Q*	*434*	*415*	*365*	*241*	*141*	*219*	*108*	*127*	*121*	*107*
	V	*2 047*	*1 957*	*1 606*	*1 177*	*754*	*1 072*	*562*	*622*	*628*	*619*
Southern Australia scallop	**Pecten d'Australie du Sud**			**Vieira australiana del Sur**		***Pecten fumatus***				**3,16(08)003,16**	**SSC**
Australia		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-
	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-
Peruvian calico scallop	**Pétoncle éventail**			**Ostión abanico**		***Argopecten purpuratus***				**3,16(08)030,03**	**SCQ**
Chile		9 779	11 482	16 474	20 668	19 018	18 534	15 124	14 849	20 278	14 303
Peru		1 027	465	1 905	2 640	3 916	3 914	5 701	6 670	10 484	11 066
Species total	*Q*	*10 806*	*11 947*	*18 379*	*23 308*	*22 934*	*22 448*	*20 825*	*21 519*	*30 762*	*25 369*
	V	*60 706*	*61 404*	*88 430*	*102 961*	*105 246*	*111 147*	*137 291*	*179 908*	*285 148*	*232 675*
Pacific calico scallop	**Pétoncle volant**			**Peine volador**		***Argopecten ventricosus***				**3,16(08)030,04**	**SCH**
Mexico		10	10	3	...	...	127	3	3	3	3
Species total	*Q*	*10*	*10*	*3*	...	...	*127*	*3*	*3*	*3*	*3*
	V	*6*	*6*	*2*	...	...	*544*	*13*	*12*	*11*	*12*
Yesso scallop	**Pétoncle du Japon**			**Vieira japonesa**		***Patinopecten yessoensis***				**3,16(08)066,07**	**JSC**
China		999 573	1 001 476	629 373	712 330	919 591	960 294	935 585	897 956	910 352	1 035 796
Japan		265 553	254 086	226 134	216 017	210 703	235 613	271 992	258 339	215 203	203 352
Korea Rep		102	637	360	377	2 371	66	5	23	173	215
Morocco		...	28	2	1	4	...	...	...	...	...
Russian Fed		26	600	350	-	197	162	41	334	431	448
Species total	*Q*	*1 265 254*	*1 256 827*	*856 219*	*928 725*	*1 132 866*	*1 196 135*	*1 207 623*	*1 156 652*	*1 126 159*	*1 239 811*
	V	*1 627 538*	*1 703 865*	*1 179 877*	*1 252 453*	*1 529 089*	*1 555 003*	*1 577 710*	*1 511 839*	*1 418 302*	*1 677 870*
Scallops nei	**Peignes nca**			**Peines nep**		***Pectinidae***				**3,16(08)XXX,XX**	**SCX**
Brazil		...	...	2	2	2	2	2	2	1	16
Canada		167	51	51	55	69	128	106	145	87	237
Ecuador		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Norway		...	...	...	67	38	22	5	1	46	3
USA		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*167*	*51*	*53*	*124*	*110*	*152*	*113*	*148*	*134*	*256*
	V	*693*	*204*	*244*	*630*	*442*	*596*	*446*	*616*	*833*	*1 026*
Pen shells nei	**Jambonneaux nca**			**Pinas nep**		***Atrina spp***				**3,16(37)001,XX**	**TQY**
China		...	...	...	...	...	...	...	40 183	5 563	9 239
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*40 183*	*5 563*	*9 239*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*20 092*	*2 783*	*5 086*
Group total	***Q***	***1 276 722***	***1 269 296***	***875 166***	***952 512***	***1 156 109***	***1 219 128***	***1 228 691***	***1 218 651***	***1 162 792***	***1 274 843***
	V	***1 691 089***	***1 767 548***	***1 270 439***	***1 357 450***	***1 635 641***	***1 668 446***	***1 716 058***	***1 713 126***	***1 707 805***	***1 917 404***

B-56 Clams, cockles, arkshells
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Inflated ark	**...B**			**...C**		*Scapharca broughtonii*				**3,16(04)005,07**	**ACB**
Korea Rep		20 166	13 156	23 029	8 550	10 618	7 359	4 745	4 696	3 134	2 548
Species total	*Q*	*20 166*	*13 156*	*23 029*	*8 550*	*10 618*	*7 359*	*4 745*	*4 696*	*3 134*	*2 548*
	V	*141 162*	*98 670*	*86 735*	*49 911*	*51 157*	*41 622*	*29 081*	*28 058*	*22 565*	*19 689*
Blood cockle	**Arche granuleuse**			**Arca del Pacífico occidental**		*Anadara granosa*				**3,16(04)071,01**	**BLC**
China		131 858	129 518	157 525	188 355	199 166	232 229	237 534	317 870	323 225	303 727
China,Taiwan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep		4 473	2 843	5 041	2 511	820	3 842	413	2 440	10 849	3 226
Malaysia		71 796	58 400	81 717	79 912	64 396	70 816	78 712	71 067	64 565	59 521
Thailand		15 836	8 258	44 150	61 678	45 657	75 863	80 750	67 362	69 496	70 450
Species total	*Q*	*223 963*	*199 019*	*288 433*	*332 456*	*310 039*	*382 750*	*397 409*	*458 739*	*468 135*	*436 924*
	V	*208 653*	*204 765*	*244 137*	*286 590*	*290 796*	*346 619*	*366 601*	*457 768*	*431 570*	*436 772*
Anadara clams nei	**Arches anadara nca**			**Arcas anadara nep**		*Anadara spp*				**3,16(04)071,XX**	**BLS**
Fiji Islands		...	...	...	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0
Guatemala		...	...	...	1	-	-	-	-	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	*1 417*	*1 416*	*1 416*	*0*	*0*	*0*	*0*
	V	...	...	...	*429*	*425*	*425*	*0*	*0*	*0*	*0*
Striped venus	**Petite praire**			**Chirla**		*Chamelea gallina*				**3,16(11)001,05**	**SVE**
Spain		...	...	80	123	119	...	...	...	-	-
Species total	*Q*	...	...	*80*	*123*	*119*	...	...	...	-	-
	V	...	...	*256*	*394*	*381*	...	...	...	-	-
Pullet carpet shell	**Palourde bleue**			**Almeja babosa**		*Venerupis pullastra*				**3,16(11)003,01**	**CTS**
Portugal		-	1	-	-	1	1	0	-	-	2
Spain		1 929	3 105	2 408	2 330	1 933	2 083	111	288	123	300
Species total	*Q*	*1 929*	*3 106*	*2 408*	*2 330*	*1 934*	*2 084*	*111*	*288*	*123*	*302*
	V	*16 104*	*24 848*	*19 264*	*18 640*	*15 471*	*16 254*	*866*	*1 440*	*615*	*1 505*
Banded carpet shell	**Palourde rose**			**Almeja rubia**		*Venerupis rhomboides*				**3,16(11)003,03**	**VNR**
Spain		560	900	700	700	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*560*	*900*	*700*	*700*	...	...	...	...	...	...
	V	*3 025*	*4 500*	*3 500*	*3 500*	...	...	...	...	...	...
Japanese hard clam	**Cythérée du Japon**			**Mercenaria japonesa**		*Meretrix lusoria*				**3,16(11)017,01**	**HCJ**
China,Taiwan		19 275	25 761	25 874	26 533	26 700	28 164	30 711	31 517	26 255	23 466
Korea Rep		47	47	-	17	-	26	5	167	127	47
Species total	*Q*	*19 322*	*25 808*	*25 874*	*26 550*	*26 700*	*28 190*	*30 716*	*31 684*	*26 382*	*23 513*
	V	*24 896*	*31 061*	*25 045*	*25 285*	*29 819*	*34 880*	*31 745*	*35 963*	*30 970*	*28 140*
Grooved carpet shell	**Palourde croisée d'Europe**			**Almeja fina**		*Ruditapes decussatus*				**3,16(11)020,01**	**CTG**
Algeria		15 F	15 F	22	4	8 F	16 F	14 F	2 F	...	...
Channel Is		3	2	0	-	-	-	-	0	...	...
France		200	250	500	1 466	483	1 015	718	325	905	905
Italy		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 785
Portugal		1 814	3 259	3 325	1 397	2 416	2 723	3 094	3 186	2 011	1 491
Spain		751	1 210	1 096	1 052	891	799	250	255	166	101
UK		-	-	-	-	-	-	-	5	5	...
Species total	*Q*	*2 783*	*4 736*	*4 943*	*3 919*	*3 798*	*4 553*	*4 076*	*3 773*	*3 087*	*6 282*
	V	*28 745*	*43 583*	*44 751*	*35 095*	*33 111*	*37 132*	*32 339*	*24 726*	*20 548*	*40 457*
Japanese carpet shell	**Palourde japonaise**			**Almeja japonesa**		*Ruditapes philippinarum*				**3,16(11)020,02**	**CLJ**
China		1 093 948	1 257 488	1 404 443	1 797 247	1 616 378	2 014 426	2 300 941	2 546 133	2 799 004	2 857 376
China,Taiwan		1 208	719	923	258	468	315	234	241	212	183
France		...	...	...	...	507	1 015	719	325	905	905
Ireland		125	200	233	121	92	91	100	154	181	161
Italy		40 300	40 000	48 000	50 000	53 000	55 000	41 139	25 000	27 737	65 893
Korea Rep		18 478	13 958	17 178	16 135	17 927	16 433	10 652	27 494	27 570	17 401
Spain		85	140	1 630	1 826	2 737	1 278	901	982	753	1 042
UK		21	36	31	29	29	36	36 F	23 F	50	5
USA		1 803	2 363	1 896	3 997	2 381	2 818	2 862	2 975	3 243	3 934
Species total	*Q*	*1 155 968*	*1 314 904*	*1 474 334*	*1 869 613*	*1 693 519*	*2 091 412*	*2 357 584*	*2 603 327*	*2 859 655*	*2 946 900*
	V	*1 621 343*	*1 762 618*	*1 969 685*	*2 287 172*	*2 130 030*	*2 490 627*	*2 814 581*	*3 126 791*	*2 218 362*	*2 619 210*
Carpet shells nei	**Clovisses nca**			**Almejas nep**		*Ruditapes spp*				**3,16(11)020,XX**	**TPS**
South Africa		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Tunisia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	...	...
	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	...	...
Warty venus	**Praire commune**			**Escupina grabada**		*Venus verrucosa*				**3,16(11)027,01**	**VEV**
Spain		2	4	0	3	...	...	2	1	1	1
Species total	*Q*	*2*	*4*	*0*	*3*	...	...	*2*	*1*	*1*	*1*
	V	*39*	*76*	*0*	*54*	...	...	*30*	*15*	*15*	*15*
Oriental cyclina	**Cycline orientale**			**...C**		*Cyclina sinensis*				**3,16(11)029,01**	**KNJ**
Korea Rep		27	5	33	3	1	25	219	189	79	80
Species total	*Q*	*27*	*5*	*33*	*3*	*1*	*25*	*219*	*189*	*79*	*80*
	V	*43*	*9*	*73*	*9*	*4*	*95*	*792*	*740*	*298*	*350*

B-56 Clams, cockles, arkshells / Clams, coques, arches / Almejas, berberechos, arcas

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Butter clam	**Coque jaune**			**Almeja amarilla**		***Saxidomus giganteus***				**3,16(11)037,02**	**BCL**
Canada		979	649	704	800	1 000	1 400	1 400	1 500	1 528	1 788
USA		11	8	10	...	24	23	25	5	5	...
Species total	*Q*	*990*	*657*	*714*	*800*	*1 024*	*1 423*	*1 425*	*1 505*	*1 533*	*1 788*
	V	*3 257*	*2 102*	*2 453*	*2 278*	*3 065*	*4 211*	*4 421*	*5 446*	*5 439*	*6 925*
Rooster venus	**Palourde coq**			**...C**		***Paphia gallus***				**3,16(11)041,03**	**FAG**
India		-	-	-	630	630	630	...	...	...	...
Species total	*Q*	-	-	-	*630*	*630*	*630*	...	...	...	...
	V	-	-	-	*158*	*158*	*189*	...	...	...	...
Pacific littleneck clam	**Palourde commune**			**Almejuela común**		***Protothaca staminea***				**3,16(11)055,02**	**PTS**
USA		111	104	91	...	81	63	205	64	79	...
Species total	*Q*	*111*	*104*	*91*	...	*81*	*63*	*205*	*64*	*79*	...
	V	*201*	*227*	*156*	...	*246*	*131*	*691*	*271*	*297*	...
Northern quahog(=Hard clam)	**Praire**			**Chiria mercenaria**		***Mercenaria mercenaria***				**3,16(11)075,01**	**CLH**
France		...	...	...	...	...	...	250	250	...	...
UK		...	...	...	...	...	...	...	1	1	250
USA		5 540	17 992	19 943	26 517	23 985	22 398	20 702	31 934	66 390	38 635
Species total	*Q*	*5 540*	*17 992*	*19 943*	*26 517*	*23 985*	*22 398*	*20 952*	*32 185*	*66 391*	*38 885*
	V	*15 124*	*25 729*	*18 547*	*38 184*	*28 062*	*28 893*	*25 108*	*37 292*	*52 450*	*56 521*
Venus clams nei	**Petites praires nca**			**Almejas(=Veneridos) nep**		***Veneridae***				**3,16(11)XXX,XX**	**CLV**
Greece		21	41	55	16	6	11	9	9	12	14
Species total	*Q*	*21*	*41*	*55*	*16*	*6*	*11*	*9*	*9*	*12*	*14*
	V	*83*	*121*	*176*	*61*	*24*	*55*	*40*	*46*	*70*	*82*
Pacific horse clam	**...B**			**...C**		***Tresus nuttallii***				**3,16(12)005,03**	**TQU**
USA		-	-	-	-	-	2	4	5	5	...
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*2*	*4*	*5*	*5*	...
	V	-	-	-	-	-	*1*	*5*	*4*	*8*	...
Globose clam	**Clam sphérique**			**Mactra redonda**		***Mactra veneriformis***				**3,16(12)008,04**	**MTV**
Korea Rep		183	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*183*	*19*	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	*110*	*12*	-	-	-	-	-	-	-	-
Smooth mactra	**Mactre lisse**			**Mactra lisa**		***Mactra glabrata***				**3,16(12)008,06**	**MAG**
South Africa		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-
	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	-	-
Donax clams	**Olives de mer**			**Coquinas**		***Donax spp***				**3,16(15)002,XX**	**DON**
Spain		...	...	207	129	167	...	...	...	0	1
Species total	*Q*	...	...	*207*	*129*	*167*	...	...	...	*0*	*1*
	V	...	...	*662*	*452*	*585*	...	...	...	*0*	...
Razor clams nei	**Couteaux nca**			**Navajas(=Solénidos) nep**		***Solen spp***				**3,16(16)003,XX**	**RAZ**
Portugal		-	-	-	-	0	...	...	1	3	1
Species total	*Q*	-	-	-	-	*0*	...	...	*1*	*3*	*1*
	V	-	-	-	-	*0*	...	...	*2*	*9*	*3*
Sand gaper	**Mye des sables**			**Almeja de can**		***Mya arenaria***				**3,16(17)006,01**	**CLS**
USA		...	...	...	...	...	70	293	508	250	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	*70*	*293*	*508*	*250*	...
	V	...	...	...	...	...	*179*	*226*	*391*	*225*	...
Pacific geoduck	**Panopée du Pacifique**			**Panopea del Pacífico**		***Panopea abrupta***				**3,16(18)089,01**	**GEC**
USA		...	...	...	...	9	124	235	220	349	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	*9*	*124*	*235*	*220*	*349*	...
	V	...	...	...	...	*110*	*594*	*2 329*	*2 501*	*5 469*	...
Common edible cockle	**Coque commune**			**Berberecho común**		***Cerastoderma edule***				**3,16(23)002,03**	**COC**
France		2 403	1 200	1 300	1 408	1 400	1 610	1 212	600	1 110	1 390
Germany		-	-	-	42	-	-	-	-	-	-
Portugal		402	107	114	114	131	39	47	23	42	79
Spain		2 344	3 770	2 937	3 713	3 104	1 568	...	...	...	15
UK		8	20	10	43	43	105	105 F	20	24	5
Species total	*Q*	*5 157*	*5 097*	*4 361*	*5 320*	*4 678*	*3 322*	*1 364*	*643*	*1 176*	*1 489*
	V	*8 824*	*8 364*	*7 269*	*8 952*	*7 486*	*6 075*	*2 449*	*1 400*	*2 659*	*3 359*
Cockles nei	**Coques nca**			**Berberechos(=Cárdidos) nep**		***Cardiidae***				**3,16(23)XXX,XX**	**COZ**
USA		1	1	2	...	0	...	...	...	1	...
Species total	*Q*	*1*	*1*	*2*	...	*0*	...	...	...	*1*	...
	V	...	*1*	*1*	...	*0*	...	...	...	...	...
Giant clam	**Tridacne géante**			**Almeja gigante**		***Tridacna gigas***				**3,16(26)050,01**	**TDG**
Palau		2	2	1	1	2	2	0	0	0	0
Samoa		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...

B-56 Clams, cockles, arkshells
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Tonga		...	...	...	...	1	0	0	0	0	0
Species total	*Q*	*2*	*2*	*1*	*1*	*3*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*
	V	*19*	*19*	*10*	*10*	*24*	*19*	*0*	*0*	*0*	*0*
Smooth giant clam	**Grande tridacne brillante**			**...C**			***Tridacna derasa***			**3,16(26)050,02**	**TDD**
Palau		...	...	...	...	...	...	2	2	3	2
Samoa		0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Tonga		...	...	2	1	2	0	0	0	0	0
Species total	*Q*	*0*	*0*	*2*	*1*	*2*	*0*	*2*	*2*	*3*	*2*
	V	*0*	*0*	*10*	*5*	*10*	*0*	*23*	*18*	*8*	*6*
Fluted giant clam	**Grande tridacne gaufrée**			**...C**			***Tridacna squamosa***			**3,16(26)050,03**	**TDS**
Samoa		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Tonga		...	...	1	1	3	0	1	1	1	0
Species total	*Q*	*0*	*0*	*1*	*1*	*3*	*0*	*1*	*1*	*1*	*0*
	V	*0*	*0*	*5*	*5*	*15*	*0*	*5*	*5*	*5*	*0*
Crocus giant clam	**Bénitier crocus**			**...C**			***Tridacna crocea***			**3,16(26)050,04**	**DKC**
Palau		...	...	...	...	...	...	0	0	1	2
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*1*	*2*
	V	...	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*1*	*2*
Elongate giant clam	**Bénitier allongé**			**...C**			***Tridacna maxima***			**3,16(26)050,05**	**DKX**
Palau		...	...	...	...	...	...	0	0	1	1
Samoa		-	-	-	-	0	0	0	0	...	...
Tonga		...	...	3	2	5	1	2	1	2	1
Species total	*Q*	...	...	*3*	*2*	*5*	*1*	*2*	*1*	*3*	*2*
	V	...	...	*15*	*10*	*25*	*5*	*10*	*5*	*23*	*18*
Bear paw clam	**Bénitier tacheté**			**...C**			***Hippopus hippopus***			**3,16(26)051,01**	**HIP**
Palau		...	...	...	...	...	...	1	1	0	0
Samoa		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Tonga		...	...	...	...	2	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2*	...	*1*	*1*	*0*	*0*
	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*10*	...	*7*	*5*	*0*	*0*
Constricted tagelus	**...B**			**...C**			***Sinonovacula constricta***			**3,16(40)001,01**	**SVT**
China		342 519	354 152	415 032	479 252	552 792	597 374	635 486	672 402	676 391	713 846
Species total	*Q*	*342 519*	*354 152*	*415 032*	*479 252*	*552 792*	*597 374*	*635 486*	*672 402*	*676 391*	*713 846*
	V	*308 267*	*318 737*	*332 026*	*383 402*	*442 234*	*477 899*	*508 389*	*537 922*	*507 491*	*589 836*
Clams, etc. nei	**Clams, etc. nca**			**Almejas, etc. nep**			***Bivalvia***			**3,16(XX)XXX,XX**	**CLX**
China,Taiwan		298	262	276	174	204	257	308	369	339	244
Denmark		...	...	4	4	4	3	...	-	-	-
France		-	-	-	-	-	-	718	450	650	650
Germany		110	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan		1 666	1 497	1 314	1 731	1 708	1 777	2 357	2 021	1 869	2 432
Mexico		-	-	-	-	-	169	1	1	1	1
Micronesia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morocco		0	9	0	4	-	-	-	-	-	-
Palau		...	...	...	...	...	...	1	1	0	0
USA		8	3	3	...	7	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*2 082*	*1 771*	*1 597*	*1 913*	*1 923*	*2 206*	*3 385*	*2 842*	*2 859*	*3 327*
	V	*6 074*	*5 367*	*4 644*	*5 470*	*5 685*	*5 789*	*9 047*	*7 996*	*8 764*	*9 726*
Group total	***Q***	***1 781 326***	***1 941 474***	***2 261 843***	***2 760 246***	***2 633 454***	***3 145 415***	***3 458 226***	***3 813 086***	***4 109 653***	***4 175 907***
	V	***2 385 970***	***2 530 808***	***2 759 421***	***3 146 064***	***3 038 933***	***3 491 695***	***3 828 785***	***4 268 804***	***3 307 861***	***3 812 615***

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Common cuttlefish	**Seiche commune**			**Sepia común**			***Sepia officinalis***			**3,21(02)002,02**	**CTC**
Portugal		1	1	1	1	0	1	-	-	-	-
Tunisia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*1*	*1*	*1*	*1*	*0*	*1*	-	-	-	-
	V	*4*	*4*	*4*	*4*	*0*	*4*	-	-	-	-
Octopuses nei	**Poulpes nca**			**Pulpos nep**			***Octopus spp***			**3,21(09)005,XX**	**OCZ**
Portugal		-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain		...	...	32	32	28	15	14	8	12	16
Tunisia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*0*	*3*	*32*	*32*	*28*	*15*	*14*	*8*	*12*	*16*
	V	*0*	*12*	*128*	*128*	*112*	*62*	*56*	*32*	*48*	*64*
Octopuses, etc. nei	**Pieuvres, poulpes nca**			**Pulpitos, pulpos nep**			***Octopodidae***			**3,21(09)XXX,XX**	**OCT**
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Group total	***Q***	***1***	***4***	***33***	***33***	***28***	***16***	***14***	***8***	***12***	***16***
	V	***4***	***16***	***132***	***132***	***112***	***66***	***56***	***32***	***48***	***64***

B-58 Miscellaneous marine molluscs
Mollusques marins divers
Moluscos marinos diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Marine molluscs nei		**Mollusques marins nca**			**Moluscos marinos nep**		*Mollusca*				**3,99(XX)XXX,XX** **MOL**
Brazil		-	-	-	-	1	1	1	...	...	...
Cambodia		-	-	1 318	650	408	394 F	414 F	524 F	400 F	400 F
Canada		20	18	17	18	359	455	474	582	808	832
China		1 187 783	1 041 584	1 022 051	1 160 859	1 492 691	1 248 835	1 252 767	860 250	846 440	900 894
China,Taiwan		12	-	0	22	12	51	46	71	100	57
Croatia		-	-	-	-	11	30	...	..	...	...
France		197	400	800	618	380	400	...	...	...	...
Indonesia		...	...	...	...	...	...	5	2 866	...	...
Ireland		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea D P Rp		77 842	66 644	65 000 F	65 000 F	63 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
Korea Rep		7 761	6 922	402	1 137	2 051	1 550	879	878	2 018	1 412
Portugal		-	-	-	E	-	1	0	-	-	-
Spain		267	430	-	-	-	-	-	-	-	-
USA		-	-	-	187	...	...	...	...	...	...
Viet Nam		10 651 F	19 578 F	21 270 F	30 129	40 000 F	50 000 F	75 000 F	100 000 F	155 235	143 800 F
Species total	*Q*	*1 284 533*	*1 135 576*	*1 110 858*	*1 258 626*	*1 598 913*	*1 361 717*	*1 389 586*	*1 025 171*	*1 065 001*	*1 107 395*
	V	*543 300*	*544 649*	*528 428*	*540 023*	*688 119*	*663 325*	*690 126*	*534 740*	*584 329*	*639 822*
Group total	***Q***	***1 284 533***	***1 135 576***	***1 110 858***	***1 258 626***	***1 598 913***	***1 361 717***	***1 389 586***	***1 025 171***	***1 065 001***	***1 107 395***
	V	***543 300***	***544 649***	***528 428***	***540 023***	***688 119***	***663 325***	***690 126***	***534 740***	***584 329***	***639 822***

B-71 Frogs and other amphibians
Grenouilles et autres amphibies
Ranas y otros anfibios

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
American bull frog	**Grenouille-taureau americaine**			**Rana toro americana**		***Rana catesbeiana***				**5,12(01)001,19**	**FOK**
Argentina		40 F	30 F	20 F	12	60	30	10	10	4	13
China,Taiwan		1 259	730	1 700	1 442	1 666	1 621	1 551	1 624	1 376	828
Uruguay		3	3	3	3	6	9	5	4	2	2
Species total	*Q*	*1 302*	*763*	*1 723*	*1 457*	*1 732*	*1 660*	*1 566*	*1 638*	*1 382*	*843*
	V	*3 881*	*2 110*	*3 569*	*2 603*	*3 922*	*2 893*	*2 339*	*2 412*	*1 867*	*1 452*
Frogs	**Grenouilles**			**Ranas**		***Rana spp***				**5,12(01)001,XX**	**FRG**
Brazil		415	522	580	593	670	635	597	629	631	630
China		...	...	...	...	...	...	...	78 135	73 837	82 437
Greece		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mexico		63	84	62	71	75	19	76	88	91	94
Romania		-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Thailand		439	440	1 132	1 010	1 033	1 046	835	866	1 945	875
Species total	*Q*	*917*	*1 046*	*1 774*	*1 677*	*1 778*	*1 700*	*1 508*	*79 718*	*76 504*	*84 036*
	V	*3 784*	*4 379*	*5 382*	*5 713*	*6 189*	*5 077*	*5 301*	*294 658*	*279 901*	*313 831*
Group total	***Q***	***2 219***	***1 809***	***3 497***	***3 134***	***3 510***	***3 360***	***3 074***	***81 356***	***77 886***	***84 879***
	V	***7 665***	***6 489***	***8 951***	***8 316***	***10 111***	***7 970***	***7 640***	***297 070***	***281 768***	***315 282***

B-72 Turtles / Tortues / Tortugas

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Green turtle	**Tortue verte**			**Tortuga verde**		*Chelonia mydas*				**5,31(07)005,02**	**TUG**
Réunion		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Species total	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Soft-shell turtle	**...B**			**...C**		*Trionyx sinensis*				**5,31(11)024,01**	**TTS**
China		32 004	44 460	61 881	76 731	92 343	114 077	116 436	143 816	163 257	182 610
China,Taiwan		1 522	2 237	3 782	3 776	3 514	2 942	2 738	3 159	3 036	2 602
Korea Rep		50	93	57	102	168	104	105	138	136	95
Malaysia		...	...	...	5 000	...	...	...	-	-	-
Thailand		117	150	324	342	367	2 523	3 143	3 124	2 800	3 079
Species total	*Q*	*33 693*	*46 940*	*66 044*	*85 951*	*96 392*	*119 646*	*122 422*	*150 237*	*169 229*	*188 386*
	V	*183 711*	*225 194*	*286 333*	*341 793*	*378 370*	*445 846*	*457 803*	*563 153*	*635 178*	*714 084*
River and lake turtles nei	**Tortues d'eau douce nca**			**Galápagos nep**		*Testudinata*				**5,31(XX)XXX,XX**	**TUL**
China		...	...	...	...	...	...	...	9 303	9 325	13 467
Japan		681	707	653	537	454	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*681*	*707*	*653*	*537*	*454*	...	...	*9 303*	*9 325*	*13 467*
	V	*12 939*	*13 433*	*12 407*	*10 472*	*8 853*	...	...	*34 421*	*34 498*	*50 328*
Group total	***Q***	***34 374***	***47 647***	***66 697***	***86 488***	***96 846***	***119 646***	***122 422***	***159 540***	***178 554***	***201 853***
	V	***196 650***	***238 627***	***298 740***	***352 265***	***387 223***	***445 846***	***457 803***	***597 574***	***669 676***	***764 413***

B-74 Sea-squirts and other tunicates
Ascidiens et autres tuniciers
Ascidias y otros tunicados

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Red bait	**...B**			**...C**			***Pyura stolonifera***			**6,96(09)005,01**	**SSR**
South Africa		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total.	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sea squirts nei	**Ascidiens nca**			**Ascidias nep**			***Ascidiacea***			**6,96(XX)XXX,XX**	**SSX**
Japan		8 467	7 848	10 382	7 526	7 630	9 244	9 201	12 486	15 093	8 624
Korea Rep		13 093	22 318	8 177	11 845	2 336	4 603	9 613	3 116	6 349	9 334
Species total	*Q*	*21 560*	*30 166*	*18 559*	*19 371*	*9 966*	*13 847*	*18 814*	*15 602*	*21 442*	*17 958*
	V	*23 953*	*32 498*	*9 527*	*10 275*	*6 884*	*11 233*	*15 087*	*12 339*	*17 971*	*21 191*
Group total	***Q***	***21 560***	***30 166***	***18 559***	***19 371***	***9 966***	***13 847***	***18 814***	***15 602***	***21 442***	***17 958***
	V	***23 953***	***32 498***	***9 527***	***10 275***	***6 884***	***11 233***	***15 087***	***12 339***	***17 971***	***21 191***

B-76 Sea-urchins and other echinoderms
Oursins et autres échinodermes
Erizos de mar y otros equinodermos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Sea urchins nei	**Oursins nca**			**Erizos nep**		*Strongylocentrotus spp*				**6,93(02)004,XX**	**URC**
China		...	...	...	...	...	...	...	3 817	7 491	6 520
Russian Fed		-	74	30	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	...	*74*	*30*	...	...	...	...	*3 817*	*7 491*	*6 520*
	V	...	*111*	*45*	...	...	...	...	*11 451*	*22 473*	*21 533*
Stony sea urchin	**Oursin-pierre**			**Erizo de mar**		*Paracentrotus lividus*				**6,93(04)007,01**	**URM**
Ireland		-	-	-	-	-	5	0	0	4	...
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*5*	*0*	*0*	*4*	...
	V	-	-	-	-	-	*22*	*0*	*0*	*47*	...
Japanese sea cucumber	**Bèche-de-mer japonaise**			**Cohombro de mar japonés**		*Stichopus japonicus*				**6,94(14)004,01**	**CUJ**
China		...	...	...	...	...	...	...	38 952	53 315	65 283
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*38 952*	*53 315*	*65 283*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*116 856*	*159 943*	*215 608*
Sea cucumbers nei	**Bèches-de-mer nca**			**Cohombros de mar nep**		*Holothurioidea*				**6,94(XX)XXX,XX**	**CUX**
Indonesia		...	...	...	...	...	...	25	40	42	96
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	*25*	*40*	*42*	*96*
	V	...	...	...	...	...	...	*43*	*204*	*152*	*370*
Group total	***Q***	...	***74***	***30***	...	...	***5***	***25***	***42 809***	***60 852***	***71 899***
	V	...	***111***	***45***	...	...	***22***	***43***	***128 511***	***182 615***	***237 511***

B-77 Miscellaneous aquatic invertebrates
Invertébrés aquatiques divers
Invertebrados acuáticos diversos

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Jellyfishes	**Méduses**			**Medusas**		*Rhopilema spp*				**6,18(41)007,XX**	**JEL**
China		...	...	...	...	...	...	...	26 809	39 415	55 081
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*26 809*	*39 415*	*55 081*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*53 618*	*78 813*	*121 276*
Aquatic invertebrates nei	**Invertébrés aquatiques nca**			**Invertebrados acuáticos nep**		*Invertebrata*				**6,99(XX)XXX,XX**	**INV**
Japan		141	151	166	161	165	173	153	148	154	168
Korea Rep		4 205	2 442	21 361	24 071	26 834	29 230	12 440	5 295	2 590	6 507
Netherlands		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*4 346*	*2 593*	*21 527*	*24 232*	*26 999*	*29 403*	*12 593*	*5 443*	*2 744*	*6 675*
	V	*4 767*	*3 081*	*10 003*	*10 277*	*22 021*	*26 292*	*24 018*	*8 394*	*6 551*	*11 143*
Group total	***Q***	***4 346***	***2 593***	***21 527***	***24 232***	***26 999***	***29 403***	***12 593***	***32 252***	***42 159***	***61 756***
	V	***4 767***	***3 081***	***10 003***	***10 277***	***22 021***	***26 292***	***24 018***	***62 012***	***85 364***	***132 419***

B-81 Pearls, mother-of-pearl, shells
Perles, nacres, coquilles
Perlas, madreperlas, conchas

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Pearl oyster shells nei	**Coquilles d'huîtres perl. nca**			**Conchas de ostras perleras nep**		***Ex Pinctada spp***				**3,16(06)006,XX**	**OSH**
China		...	...	...	...	...	...	...	30	30	34
Fiji Islands		20 F	20 F	10	12	12 F	10 F	5 F	0	13	13 F
Fr Polynesia		529	753	564	939	759	867	1 279	1 953	1 836	2 886
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	38	437
Papua N Guin		...	...	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F
Species total	*Q*	*549*	*773*	*574*	*951*	*771*	*877*	*1 285*	*1 984*	*1 918*	*3 371*
	V	*158 299*	*145 421*	*134 074*	*141 846*	*148 205*	*112 344*	*120 424*	*100 626*	*228 954*	*327 792*
Penguin wing oyster	**Huître perlière allée**			**Ostra perlera viuda**		***Pteria penguin***				**3,16(06)023,01**	**PTE**
Indonesia		...	...	...	...	...	...	...	...	12 953	15 911
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	*12 953*	*15 911*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	*26 813*	*8 274*
Marine shells nei	**Coquilles marines nca**			**Conchas marinas nep**		***Ex Mollusca***				**3,99(XX)XXX,XX**	**MSH**
Fr Polynesia		55 F	68	...	...	105	...	...	...	...	...
Species total	*Q*	*55*	*68*	...	...	*105*	...	...	...	...	...
	V	*550*	*362*	...	...	*680*	...	...	...	...	...
Group total	***Q***	***604***	***841***	***574***	***951***	***876***	***877***	***1 285***	***1 984***	***14 871***	***19 282***
	V	***158 849***	***145 782***	***134 074***	***141 846***	***148 884***	***112 344***	***120 424***	***100 626***	***255 766***	***336 066***

Most countries do not report aquaculture production of pearls and shells. Thus, these figures are known to be incomplete and they have not previously been included in the yearbook. It is hoped that more countries will provide these figures in the future.

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

La plupart des pays ne reportent pas la production de l'aquaculture des perles et des coquilles, c'est pourquoi ces données sont considérées comme incomplètes et n'ont pas été incluses précédemment dans l'annuaire. On espère que davantage de pays fourniront ces données à l'avenir.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

La mayoría de los países no informa la producción de acuicultura de perlas y conchas. Por lo tanto, estas cifras deberían ser consideradas incompletas y no han sido incluidas previamente en el anuario. Se espera que más países proporcionen estas cifras en el futuro.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCIÓN.

B-91 Brown seaweeds / Algues brunes / Algas pardas

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Japanese kelp	**Laminaire du Japon**			**Laminaria del Japón**		***Laminaria japonica***				**7,71(02)002,02**	**LNJ**
China		3 719 230	3 932 785	3 965 145	4 474 090	4 152 050	3 988 650	4 207 700	4 093 840	4 005 640	4 314 145
Japan		61 121	60 103	50 123	48 251	53 846	63 200	51 128	50 978	47 256	44 489
Korea D P Rp		635 579	375 577	370 000 F	370 000 F	360 000 F	444 295	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F
Korea Rep		35 640	33 466	7 931	25 447	14 160	17 506	24 873	25 259	22 510	108 327
Species total	*Q*	*4 451 570*	*4 401 931*	*4 393 199*	*4 917 788*	*4 580 056*	*4 513 651*	*4 727 996*	*4 614 372*	*4 519 701*	*4 911 256*
	V	*2 875 497*	*2 873 933*	*2 874 177*	*3 023 247*	*2 811 440*	*2 768 999*	*2 878 780*	*2 809 518*	*2 749 837*	*2 941 148*
Wakame	**Wakamé**			**Abeto marino**		***Undaria pinnatifida***				**7,71(04)003,01**	**UDP**
China		...	...	...	...	...	...	...	1 726 130	2 196 070	2 394 800
Japan		78 368	70 052	70 669	77 064	66 676	56 977	53 813	59 870	62 236	63 082
Korea D P Rp		50 000	33 433	33 000 F	33 000 F	32 000 F	...	...	...	...	...
Korea Rep		305 813	431 872	239 742	213 706	212 429	175 490	242 135	198 172	261 574	281 871
Species total	*Q*	*434 181*	*535 357*	*343 411*	*323 770*	*311 105*	*232 467*	*295 948*	*1 984 172*	*2 519 880*	*2 739 753*
	V	*178 287*	*169 042*	*148 398*	*172 718*	*148 859*	*113 317*	*119 010*	*813 375*	*1 015 025*	*1 101 507*
Wakame nei	**Algues wakamé nca**			**Abetos marinos nep**		***Undaria spp***				**7,71(04)003,XX**	**UDS**
France		54	54	50	20	20	20	25	25	25	25
Species total	*Q*	*54*	*54*	*50*	*20*	*20*	*20*	*25*	*25*	*25*	*25*
	V	*3*	*3*	*3*	*1*	*1*	*1*	*2*	*2*	*15*	*15*
Fusiform sargassum	**...B**			**...C**		***Sargassum fusiforme***				**7,71(10)001,07**	**GQB**
China		...	...	...	...	...	...	...	86 740	131 680	97 830
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*86 740*	*131 680*	*97 830*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*34 696*	*52 672*	*39 132*
Brown seaweeds	**Algues brunes**			**Algas pardas**		***Phaeophyceae***				**7,71(XX)XXX,XX**	**SWB**
Korea Rep		23 054	34 475	25 220	22 940	12 091	6 873	11 016	33 661	22 814	30 058
Russian Fed		410	6 595	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245
Species total	*Q*	*23 464*	*41 070*	*28 255*	*25 940*	*15 099*	*7 377*	*11 159*	*33 728*	*23 030*	*30 303*
	V	*19 468*	*44 877*	*22 739*	*21 001*	*11 690*	*4 445*	*7 601*	*24 587*	*13 895*	*11 694*
Group total	***Q***	***4 909 269***	***4 978 412***	***4 764 915***	***5 267 518***	***4 906 280***	***4 753 515***	***5 035 128***	***6 719 037***	***7 194 316***	***7 779 167***
	V	***3 073 255***	***3 087 855***	***3 045 317***	***3 216 967***	***2 971 990***	***2 886 763***	***3 005 392***	***3 682 177***	***3 831 445***	***4 093 496***

B-92 Red seaweeds / Algues rouges / Algas rojas

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Elkhorn sea moss	...B			...C		*Kappaphycus alvarezii*				7,87(05)002,02	EMA
Mozambique		-	-	-	...	...	...	157	210	92	36
Philippines		10 773	3 393	7 320	8 707	11 103	21 219	21 407	22 802	44 814	63 242
Venezuela		32 F	36 F	160	160	95	25	...	...	...	...
Species total	Q	*10 805*	*3 429*	*7 480*	*8 867*	*11 198*	*21 244*	*21 564*	*23 012*	*44 906*	*63 278*
	V	*1 376*	*331*	*644*	*1 105*	*877*	*1 557*	*2 083*	*2 074*	*5 578*	*7 759*
Zanzibar weed	...B			Cotoni		*Eucheuma cottonii*				7,87(05)014,03	EMC
Philippines		628 080	626 982	631 887	644 570	633 216	666 870	777 966	879 580	1 069 599	1 169 944
Tonga		...	...	...	...	50 F	50	50	50	30	80
Species total	Q	*628 080*	*626 982*	*631 887*	*644 570*	*633 266*	*666 920*	*778 016*	*879 630*	*1 069 629*	*1 170 024*
	V	*63 249*	*49 303*	*41 412*	*57 093*	*46 113*	*47 865*	*53 019*	*61 672*	*83 774*	*97 111*
Spiny eucheuma	Eucheuma épineuse			Eucheuma espinosa		*Eucheuma denticulatum*				7,87(05)014,04	EMI
Mozambique		...	...	...	...	...	...	...	313	...	20
Philippines		14 120	13 202	17 425	20 084	34 424	72 551	83 051	81 329	85 754	99 972
Venezuela		...	...	...	...	...	...	160	...	...	...
Species total	Q	*14 120*	*13 202*	*17 425*	*20 084*	*34 424*	*72 551*	*83 211*	*81 642*	*85 754*	*99 992*
	V	*2 063*	*1 548*	*1 909*	*2 946*	*2 953*	*5 008*	*5 193*	*2 314*	*3 197*	*3 351*
Eucheuma seaweeds nei	...B			...C		*Eucheuma spp*				7,87(05)014,XX	EMX
China		...	...	...	...	...	...	...	73 120	97 820	106 540
Fiji Islands		...	...	210	1 509	520	320	80	25	45	45 F
Kiribati		9 480	7 376	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904 F	3 904 F
Micronesia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Lucia		-	-	-	14	...	3	2	2 F	1	1
Solomon Is		...	...	...	...	...	...	...	120 F	120 F	120 F
Tanzania		3 000 F	3 000 F	5 000 F	7 000 F	7 000	7 000	7 000 F	7 000 F	6 000	6 000 F
Species total	Q	*12 480*	*10 376*	*11 148*	*17 919*	*18 694*	*16 587*	*11 330*	*84 171*	*107 890*	*116 610*
	V	*1 195*	*809*	*1 129*	*2 316*	*1 726*	*1 526*	*1 640*	*30 772*	*40 542*	*44 013*
Warty gracilaria	Gracilaire commune			Gracilaria común		*Gracilaria verrucosa*				7,87(12)004,20	GJW
China		...	...	...	...	...	...	...	505 360	888 870	985 630
China,Taiwan		9 924	12 576	14 766	15 324	12 510	15 611	16 775	12 226	9 157	2 430
Species total	Q	*9 924*	*12 576*	*14 766*	*15 324*	*12 510*	*15 611*	*16 775*	*517 586*	*898 027*	*988 060*
	V	*3 921*	*4 149*	*10 900*	*13 023*	*10 945*	*14 764*	*1 708*	*203 717*	*356 811*	*394 586*
Gracilaria seaweeds	Algues gracilaires			Gracilarias		*Gracilaria spp*				7,87(12)004,XX	GLS
Chile		105 212	102 767	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492
Italy		5 000	5 000	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-
Korea D P Rp		1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...
Namibia		17 F	17 F	17 F	20 F	20 F	20 F	38	67	67 F	67 F
Peru		227	125	125	53	11	12	...	...	...	...
Philippines		-	-	-	-	-	-	1 643	1 015	389	1 130
St Lucia		1 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa		32	10	16	5	12	12	50 F	92	95	100
Viet Nam		9 000 F	10 000 F	12 000 F	13 500 F	15 000 F	20 000 F	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
Species total	Q	*120 489*	*118 919*	*84 544*	*48 856*	*52 514*	*85 582*	*98 379*	*71 224*	*50 265*	*46 789*
	V	*57 062*	*55 233*	*47 786*	*31 611*	*34 873*	*39 560*	*59 315*	*47 274*	*28 983*	*26 869*
Laver (Nori)	Algue nori			Lechuga nori		*Porphyra tenera*				7,87(20)002,08	PRT
China		303 680	320 230	364 450	411 370	481 590	583 990	670 620	727 530	810 170	803 800
China,Taiwan		9	6	4	3	19	17	24	24	7	6
Japan		372 700	392 622	396 615	409 850	391 681	373 121	436 031	347 354	358 929	386 574
Korea D P Rp		14 000	8 137	8 000 F	8 000 F	7 000 F	...	...	...	...	...
Korea Rep		166 199	140 236	190 979	205 706	130 488	167 909	209 995	193 553	228 554	197 610
Species total	Q	*856 588*	*861 231*	*960 048*	*1 034 929*	*1 010 778*	*1 125 037*	*1 316 670*	*1 268 461*	*1 397 660*	*1 387 990*
	V	*1 276 823*	*1 335 493*	*1 240 868*	*1 250 005*	*1 183 148*	*1 204 362*	*1 390 893*	*1 223 046*	*1 338 995*	*1 419 130*
Harpoon seaweeds	Algues harpon			Algas espárrago		*Asparagopsis spp*				7,87(25)003,XX	ASR
France		8	8	10	12	12	15	13	12	12	20
Species total	Q	*8*	*8*	*10*	*12*	*12*	*15*	*13*	*12*	*12*	*20*
	V	...	...	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*
Japanese isinglass	...B			...C		*Gelidium amansii*				7,87(26)002,08	GDY
China		...	...	...	...	...	...	...	990	1 150	1 000
Species total	Q	...	...	...	...	...	...	...	*990*	*1 150*	*1 000*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*396*	*460*	*400*
Gelidium seaweeds	Algues gélidium			Gelidios		*Gelidium spp*				7,87(26)002,XX	GEL
Korea D P Rp		1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...
Species total	Q	*1 000*	*1 000*	*1 000*	*1 000*	*1 000*	...	...	...	...	...
	V	*450*	*450*	*450*	*450*	*500*	...	...	...	...	...
Red seaweeds	Algues rouges			Algas rojas		*Rhodophyceae*				7,87(XX)XXX,XX	SWR
Indonesia		148 000	115 000	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636
Species total	Q	*148 000*	*115 000*	*117 210*	*133 720*	*205 227*	*212 473*	*223 080*	*231 900*	*410 570*	*910 636*
	V	*14 800*	*11 500*	*14 065*	*16 046*	*22 575*	*21 247*	*36 636*	*17 059*	*32 846*	*127 489*
Group total	Q	***1 801 494***	***1 762 723***	***1 845 518***	***1 925 281***	***1 979 623***	***2 216 020***	***2 549 038***	***3 158 628***	***4 065 863***	***4 784 399***
	V	***1 420 941***	***1 458 816***	***1 359 164***	***1 374 594***	***1 303 711***	***1 335 891***	***1 550 488***	***1 588 325***	***1 891 187***	***2 120 708***

B-93 Green seaweeds / Algues vertes / Algas verdes

Q = t
V = US$'000

Species, country / Espèce, pays / Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Unicell. Chlorella green alga	**...B**			**...C**		*Chlorella vulgaris*				**7,41(01)001,01**	**HQW**
Bulgaria		-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Species total	*Q*	-	-	-	-	-	*3*	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	*2*	-	-	-	-
Fragile codium	**Codium orvet**			**Codio fragil**		*Codium fragile*				**7,41(04)001,06**	**KII**
Korea Rep		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 597
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1 597*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1 324*
Caulerpa seaweeds	**Algues caulerpes**			**Algas caulerpa**		*Caulerpa spp*				**7,41(05)001,XX**	**CAU**
Philippines		5 141	13 713	28 704	22 751	28 296	25 155	10 790	4 163	4 252	4 309
Species total	*Q*	*5 141*	*13 713*	*28 704*	*22 751*	*28 296*	*25 155*	*10 790*	*4 163*	*4 252*	*4 309*
	V	*641*	*1 504*	*1 720*	*2 271*	*3 368*	*3 596*	*2 327*	*1 717*	*1 338*	*1 549*
Green laver	**Laitue brillante**			**Lechuga brillante**		*Monostroma nitidum*				**7,41(07)001,02**	**MTN**
Korea Rep		8 277	7 794	5 298	5 873	5 288	5 760	9 291	1 355	11 514	814
Species total	*Q*	*8 277*	*7 794*	*5 298*	*5 873*	*5 288*	*5 760*	*9 291*	*1 355*	*11 514*	*814*
	V	*6 622*	*6 625*	*1 305*	*1 888*	*1 849*	*1 661*	*3 776*	*796*	*9 937*	*1 286*
Dark green nori	**Enteromorphe prolifère**			**Ova proliferante**		*Enteromorpha prolifera*				**7,41(08)001,05**	**EBP**
China		...	...	...	...	...	...	...	2 780	3 280	6 340
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*2 780*	*3 280*	*6 340*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*1 251*	*1 476*	*2 853*
Green seaweeds	**Algues vertes**			**Algas verdes**		*Chlorophyceae*				**7,41(XX)XXX,XX**	**SWG**
Japan		376	305	248	230	307	-	-	-	-	-
Species total	*Q*	*376*	*305*	*248*	*230*	*307*	-	-	-	-	-
	V	*752*	*641*	*521*	*483*	*629*	-	-	-	-	-
Group total	***Q***	***13 794***	***21 812***	***34 250***	***28 854***	***33 891***	***30 918***	***20 081***	***8 298***	***19 046***	***13 060***
	V	***8 015***	***8 769***	***3 546***	***4 642***	***5 846***	***5 258***	***6 103***	***3 763***	***12 751***	***7 012***

B-94 Miscellaneous aquatic plants
Plantes aquatiques diverses
Diversas plantas acuáticas

Q = t
V = US$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
...A	...B			...C		*Spirulina platensis*				7,11(01)001,02	ULL
Burkina Faso		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
...A	...B			...C		*Spirulina maxima*				7,11(01)001,03	ULX
Senegal		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
	V	...	..	...	...	...	...	...	...	...	...
Spirulina nei	**Spirulina nca**			**Spirulina nep**		*Spirulina spp*				7,11(01)001,XX	SIZ
China		...	...	...	...	...	...	...	19 080	41 570	56 170
Species total	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	*19 080*	*41 570*	*56 170*
	V	...	...	...	...	...	...	...	*7 632*	*16 628*	*22 468*
Aquatic plants nei	**Plantes aquatiques nca**			**Plantas acuáticas nep**		*Plantae aquaticae*				7,99(XX)XXX,XX	APL
Cambodia		...	...	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000 F
China		471 015	461 675	1 946 980	2 368 830	3 229 900	3 586 810	3 930 770	2 566 260	2 538 360	2 089 040
China,Taiwan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
India		...	...	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668
Japan		7 486	10 245	6 019	20 642	16 371	18 150	16 979	19 503	15 968	13 597
Korea Rep		12	0	0	3	7	-	247	54	142	877
Madagascar		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malaysia		...	...	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000 F	30 957	30 000 F
Mali		...	...	...	...	...	...	90	90 F	90 F	90 F
South Africa		390	85	120	135	145	140	1 000 F	2 732	2 750	2 900
Species total	*Q*	*478 903*	*472 005*	*1 953 119*	*2 401 457*	*3 262 548*	*3 627 463*	*3 971 607*	*2 621 439*	*2 609 775*	*2 157 174*
	V	*345 277*	*343 847*	*985 821*	*1 114 402*	*1 327 639*	*1 474 112*	*1 610 074*	*1 071 096*	*1 057 413*	*874 705*
Group total	***Q***	***478 903***	***472 005***	***1 953 119***	***2 401 457***	***3 262 548***	***3 627 463***	***3 971 607***	***2 640 519***	***2 651 345***	***2 213 346***
	V	***345 277***	***343 847***	***985 821***	***1 114 402***	***1 327 639***	***1 474 112***	***1 610 074***	***1 078 728***	***1 074 041***	***897 174***

C – Aquaculture production by country

C – Production de l'aquaculture par pays

C – Producción de acuicultura por países

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
World total	**33 795 531**	**35 841 010**	**39 085 121**	**43 004 088**	**45 659 789**	**48 583 099**	**51 964 726**	**55 208 635**	**59 854 852**	**62 939 764**
Freshwater fishes	14 649 603	16 215 355	17 168 409	18 640 119	19 469 263	20 623 348	21 982 142	22 405 348	24 426 890	25 778 218
Diadromous fishes	1 705 296	1 846 901	1 926 316	2 090 170	2 277 124	2 546 154	2 593 187	2 693 293	2 861 633	2 880 155
Marine fishes	568 311	684 160	777 210	851 789	1 002 075	1 086 216	1 202 778	1 392 853	1 455 386	1 643 125
Crustaceans	1 117 422	1 218 749	1 361 209	1 511 582	1 820 200	2 136 552	2 394 236	3 253 014	3 654 122	3 961 200
Molluscs	8 488 940	8 558 604	9 143 865	10 154 093	10 771 464	11 396 652	12 059 601	12 606 086	13 145 358	13 448 749
Aquatic animals nei	62 499	82 289	110 310	133 225	137 321	166 261	156 928	331 559	380 893	438 345
Aquatic plants	7 203 460	7 234 952	8 597 802	9 623 110	10 182 342	10 627 916	11 575 854	12 526 482	13 930 570	14 789 972
Albania										
Freshwater fishes	73 F	5	8	5	5	7	10	13	19	13
Diadromous fishes	...	2	8	100	100	15	350	350	350	350
Marine fishes	0	-	-	-	-	100	200	250	400	250
Crustaceans	-	10	8	5	2	14	...	...	...	..
Molluscs	250	80	100	200	200	150	300	860	800	860
Algeria										
Freshwater fishes	244 F	244 F	219	185	256 F	326 F	344 F	377 F	555 F	338 F
Diadromous fishes	17 F	17 F	22	15	23 F	32 F	33 F	16 F	16 F	15 F
Marine fishes	36 F	36 F	20	36	51 F	64 F	68 F	5 F	5 F	5 F
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Molluscs	25 F	25 F	22	14	21 F	32 F	31 F	19 F	10 F	10 F
Argentina										
Freshwater fishes	10	10	...	390	710	300	454	325	331	537
Diadromous fishes	1 242	1 242	1 000 F	781	952	950	900	1 231	1 328	1 615
Crustaceans	30	32	20 F	31	32	30	18	1	1	4
Molluscs	...	...	...	4	30	30	75	80	184	261
Aquatic animals nei	40 F	30 F	20 F	12	60	30	10	10	4	13
Armenia										
Freshwater fishes	354	365	129	444	454	866	673	685	490	490 F
Diadromous fishes	296	305	308	445	439	465	347	359	320	320 F
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	20	3	3 F
Australia										
Freshwater fishes	42	305	260	426	323	317	599	2 092	1 979	2 988
Diadromous fishes	10 339	10 542	10 185	11 723	13 663	15 641	17 415	17 008	18 084	18 204
Marine fishes	2 013	2 184	1 699	1 602	2 731	4 075	4 012	7 804	9 562	7 467
Crustaceans	1 881	1 741	1 786	2 845	3 318	3 243	4 062	3 929	3 996	3 531
Molluscs	11 048	11 865	10 688	12 707	11 711	12 127	12 481	13 350	15 474	14 897
Austria										
Freshwater fishes	810	611	606	663	662	421	332	362	331	344
Diadromous fishes	2 139	2 407	2 303	2 404	2 184	1 971	2 000	1 870	1 936	2 076
Crustaceans	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0
Azerbaijan										
Freshwater fishes	419	364	211	148	120	170	141	201	14	14 F
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	...	11	0	0
Marine fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	27	31	1	1 F
Bahamas										
Freshwater fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Marine fishes	0	...	...	...	...	...	...	...	3	3 F
Crustaceans	1	1 F	1 F	1 F	2 F	13	25 F	42	7	7 F
Bahrain										
Marine fishes	3	0	1	3	12	0	3	4	8	3
Bangladesh										
Freshwater fishes	332 864	433 592	512 645	530 038	592 473	647 670	721 025	790 253	839 585	799 430
Crustaceans	46 223	52 272	62 167	63 164	64 647	64 970	65 579	66 703	75 167	82 661
Belarus										
Freshwater fishes	6 038	4 322	4 727	4 769	6 703	4 664	6 509	5 378	4 144	4 144 F
Diadromous fishes	-	-	-	55	13	2	14	15	6	6 F
Belgium										
Freshwater fishes	300	300	300	786	830	820	1 200	960 F	800 F	800 F
Diadromous fishes	646	546	546	811	1 041	810	400	50 F	400 F	400 F
Belize										
Freshwater fishes	287	136	...	...	...	...	...	...	386	200
Crustaceans	717	1 261	1 642	3 163	3 630	4 460	4 400	10 160	11 042	10 433
Benin										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	7	7 F	7	372
Bhutan										
Freshwater fishes	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...
Bolivia										
Freshwater fishes	80	75	65	70	70	70	90	101	140	130
Diadromous fishes	300	312	320	328	335	250	328	274	310	300
Bosnia Herzg										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	2 145	2 470	2 807	3 002
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	2 280	3 905	3 480	3 817
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	190	190	92	191
Molluscs	...	...	...	...	...	...	70	70	15	60
Brazil										
Freshwater fishes	67 214 F	75 365	86 916	112 094	131 508	147 839	167 448	164 671	177 518	176 396
Diadromous fishes	1 085	1 160	791	1 229	1 447	1 939	2 377	2 275	2 220	2 352
Marine fishes	-	3	8	16	33	33	33	5	...	...

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Crustaceans	3 850	4 059	7 533	16 281	25 838	40 450	60 450	90 640	76 267	63 504
Molluscs	5 126	6 565	8 087	10 444	12 954	12 814	11 685	19 420	13 063	14 901
Aquatic animals nei	415	522	580	593	670	635	597	629	631	630
Brunei Darsm										
Freshwater fishes	20	31	29	72	19	38	89	90	126	126 F
Diadromous fishes	72	69	74	41	6	...	23	20	43	43 F
Marine fishes	0	0	0	36	53	30	16	18	42	42 F
Crustaceans	27	57	69	45	35	31	29	32	497	497 F
Bulgaria										
Freshwater fishes	4 100 F	4 630	3 600	7 230	3 254	2 042	2 213	4 399	1 182	1 507
Diadromous fishes	585	740	560	450	390	893	40	51	1 189	1 464
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Molluscs	42	67	92	100	10	-	55	15	118	171
Aquatic plants	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Burkina Faso										
Freshwater fishes	30	45	40 F	25 F	5	5	5	5	5 F	6 F
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Burundi										
Freshwater fishes	50 F	50 F	55 F	55 F	100	100 F	150 F	200	200	200 F
Cambodia										
Freshwater fishes	9 000	11 534	12 585	14 288	14 002	13 463	14 133	17 886	20 200	25 500
Crustaceans	600	266	197	62	20	143	53	90	75	100
Molluscs	-	-	1 318	650	408	394	414	524	400	400
Aquatic plants	...	...	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000 F
Cameroon										
Freshwater fishes	58 F	67	67	67 F	50	150 F	330	320	330 F	337
Canada										
Freshwater fishes	9	60	138	488	694	1 558	1 521	513	5 448	12 636
Diadromous fishes	53 314	63 706	66 981	85 373	94 632	116 824	135 185	113 753	101 645	103 164
Marine fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	19 053	17 910	23 927	27 055	32 339	34 664	34 040	36 358	37 925	38 283
Cent Afr Rep										
Freshwater fishes	150 F	80	80	117	120 F	125 F	...	...	...	...
Channel Is										
Molluscs	191	130	196	249	390	487	580	684	775	650
Chile										
Diadromous fishes	199 085	247 970	259 236	230 188	342 406	504 422	482 392	486 850	568 291	598 251
Marine fishes	168	278	426	334	260	303	320	367	208	223
Molluscs	18 650	24 098	33 382	43 694	48 921	61 371	62 943	76 218	96 922	99 740
Aquatic plants	105 212	102 767	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492
China										
Freshwater fishes	10 710 191	12 011 379	12 809 048	13 727 527	14 486 486	15 165 236	16 106 514	15 930 441	16 888 656	17 905 563
Diadromous fishes	147 316	167 208	163 098	164 484	160 740	155 781	163 847	200 128	223 193	231 499
Marine fishes	182 155	254 979	306 697	338 805	426 957	494 725	560 404	646 936	720 666	821 292
Crustaceans	236 309	326 619	452 145	547 569	807 095	1 007 847	1 168 323	1 772 327	1 995 164	2 167 142
Molluscs	6 406 595	6 510 978	7 002 498	7 934 771	8 607 050	9 112 435	9 651 727	10 032 978	10 438 283	10 883 190
Aquatic animals nei	32 004	44 460	61 881	76 731	92 343	114 077	116 436	300 832	346 640	405 398
Aquatic plants	4 493 925	4 714 690	6 276 575	7 254 290	7 863 540	8 159 450	8 809 090	9 801 830	10 714 610	10 855 295
China,H.Kong										
Freshwater fishes	3 395	3 844	3 767	2 894	2 169	2 004	1 574	1 961	1 400	1 349
Diadromous fishes	144	72	71	34	18	5	4	6	-	0
Marine fishes	4 561	4 044	2 262	2 822	2 398	3 008	1 622	1 634	2 118	2 087
Molluscs	318	350	339	302	403	610	1 102	1 256	1 097	694
China,Taiwan										
Freshwater fishes	69 343	65 656	57 319	78 464	69 800	100 188	101 877	102 648	103 811	96 230
Diadromous fishes	92 014	92 399	82 653	74 031	75 580	99 085	112 793	119 216	96 607	87 794
Marine fishes	13 942	16 612	18 539	17 649	17 379	18 791	28 223	30 676	28 691	26 877
Crustaceans	21 783	14 023	14 614	13 784	15 923	16 651	17 570	23 922	23 501	26 161
Molluscs	62 540	65 873	61 828	58 586	59 994	58 150	65 414	70 333	61 251	64 264
Aquatic animals nei	2 781	2 967	5 482	5 218	5 180	4 563	4 289	4 783	4 412	3 430
Aquatic plants	9 933	12 582	14 770	15 327	12 529	15 628	16 799	12 250	9 164	2 438
Colombia										
Freshwater fishes	20 263	28 965	32 211	35 904	41 380	38 660 F	38 160 F	40 144	37 953	37 953 F
Diadromous fishes	4 506	7 823	6 241	7 816	9 016	7 000 F	5 000 F	4 248	4 079	4 079 F
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Crustaceans	5 221	6 907	7 466	9 227	11 390	12 000 F	14 000 F	16 503	18 040	18 040 F
Molluscs	-	15	15	...	...	...	...	...	...	...
Congo Dem R										
Freshwater fishes	600 F	1 000 F	1 833	1 993	2 076	2 744	2 965	2 965 F	2 965 F	2 965 F
Congo Rep										
Freshwater fishes	106	99	140 F	190	66	64	68	69	72	80
Cook Is										
Diadromous fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costa Rica										
Freshwater fishes	4 115	4 115	5 398	6 588	8 100	8 500	13 290	14 990	19 112	17 795
Diadromous fishes	136	140	104	181	250	210	500	500	515	522
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Crustaceans	2 728	2 738	2 435	2 555	1 358	1 810	4 102	5 056	5 081	5 719
Molluscs	7	7	0	...	...	...	...	...	...	1

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Côte divoire										
Freshwater fishes	1 128	450	862	1 000	1 197	1 025	806	866	866	866 F
Croatia										
Freshwater fishes	2 071	2 329	2 909	2 836	2 713	3 405	2 549	2 449	2 322	3 006
Diadromous fishes	308	396	296	471	678	1 261	911	791	1 075	1 301
Marine fishes	252	434	1 800	1 769	2 135	2 500	2 500	2 423	6 827	6 475
Molluscs	258	351	953	1 152	1 148	3 000	2 456	1 942	3 000	3 000
Cuba										
Freshwater fishes	35 037	34 323	35 585	37 232	28 789 F	22 767	23 823	24 211	25 986	19 229
Crustaceans	1 315	2 001	1 736	1 069	2 360	1 320	1 921	1 373	672	2 360
Molluscs	2	43	2 282	1 865	1 631	1 482	1 300	1 313	1 184	1 046
Cyprus										
Freshwater fishes	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	105	105	100	66	78	83	80	90	91	70
Marine fishes	670	842	1 053	1 313	1 735	1 725	1 705	1 654	2 319	2 245
Crustaceans	12	22	25	43	65	75	77	77	15	18
Czech Rep										
Freshwater fishes	17 378	16 839	16 471	17 863	18 607	19 271	18 424	18 930	18 671	19 683
Diadromous fishes	822	721	760	912	868	827	786	740	713	772
Denmark										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	6	11	49
Diadromous fishes	41 924	39 697	42 364	42 666	43 605	41 570	32 023	37 751	42 742	38 675
Marine fishes	-	-	-	-	-	-	3	4	6	8
Molluscs	...	...	4	4	4	3	...	11	55	280
Dominica										
Freshwater fishes	2 F	2 F	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...
Crustaceans	2 F	3 F	3 F	3 F	4	4 F	3	3 F	3 F	...
Dominican Rp										
Freshwater fishes	343	594	723	732	1 614	2 060	2 577	1 259 F	1 277 F	29
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	320	20	...	...	...	...	...	145	72	352
Crustaceans	126	63	87	16	511	587	977	540 F	651	599
Molluscs	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador										
Freshwater fishes	0	1 760	1 760	4 439	9 244	5 202 F	14 043 F	19 000 F	21 000 F	22 000 F
Diadromous fishes	...	...	...	54	33	33 F	33 F	...	...	...
Marine fishes	-	-	-	2 372	1 894	1 894 F	1 894 F	...	...	...
Crustaceans	107 920	132 737	144 030	119 710	50 140	45 299 F	46 765 F	55 500 F	56 300 F	56 300 F
Molluscs	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Egypt										
Freshwater fishes	68 602	65 183	103 712	177 831	240 670	243 964	260 182	305 272	334 522	370 983
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	1	1	0	0	0
Marine fishes	22 535	20 521	35 677	48 445	99 423	98 890	116 023	139 909	137 013	165 467
Crustaceans	-	-	-	-	-	9	90	0	0	3 298
El Salvador										
Freshwater fishes	95	140	283	147	56	29	405	654	1 780	1 955
Marine fishes	37	13	15	18	5	12	11	4	9	-
Crustaceans	226	231	101	114	200	354	365	473	430	248
Estonia										
Freshwater fishes	61	33	23	30	47	54	42	52	50	47
Diadromous fishes	211	227	237	170	178	413	215	319	201	506
Crustaceans	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
Ethiopia										
Freshwater fishes	38 F	24 F	14 F	-	-	-	-	-	-	-
Faeroe Is										
Diadromous fishes	17 584	22 538	20 436	42 544	34 823	49 167	56 102	62 746	46 077	23 455
Falkland Is										
Molluscs	-	-	-	-	-	-	-	-	21	2
Fiji Islands										
Freshwater fishes	122	245	243	301	313	255	393	133	82	82 F
Marine fishes	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustaceans	113	100	55	41	50	46	8	11	17	17 F
Molluscs	0	0	0	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0
Aquatic plants	...	...	210	1 509	520	320	80	25	45	45 F
Finland										
Freshwater fishes	57	50	39	48	44	49	38	26	54	37
Diadromous fishes	17 602	16 376	15 985	15 401	15 356	15 690	15 094	12 532	12 767	14 318
France										
Freshwater fishes	10 103	11 665	10 746	11 601	10 715	10 323	9 930	9 040	8 012	8 012
Diadromous fishes	54 405	54 631	47 916	42 296	44 039	49 311	48 405	42 184	38 135	35 591
Marine fishes	2 728	4 441	5 535	5 321	5 141	5 111	5 986	6 024	5 913	6 749
Crustaceans	50	44	43	42	46	45	50	61	60	58
Molluscs	218 178	216 400	203 550	205 565	206 829	186 830	187 599	182 505	208 535	208 025
Aquatic plants	62	62	60	32	32	35	38	37	37	45
Fr Guiana										
Freshwater fishes	...	...	...	6	6	12	23	32	32	32
Crustaceans	-	7	18	25	25	25	15	5	5	5
Fr Polynesia										
Freshwater fishes	-	-	-	-	1	2	0	...	1 F	1

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Diadromous fishes	10	2	1	0	9	15	18	18 F	6 F	6
Marine fishes	...	...	2	3	1	4	1	1 F	...	2
Crustaceans	57	54	50	45	42	45	46	46 F	60	58
Molluscs	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
Gabon										
Freshwater fishes	62	57	158	558	558	102	83	80	80	78
Gambia										
Freshwater fishes	4	4 F	4 F	4 F	-	...	...	...	...	...
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Georgia										
Freshwater fishes	97	57	91	78	80	72	49	49	57	57 F
Diadromous fishes	4	4	5	5	6	8	3	7	15	15
Germany										
Freshwater fishes	20 000	18 000	16 700	16 500	16 500	16 500	17 373	22 221	22 189	15 336
Diadromous fishes	25 024	25 028	25 030	25 027	25 177	25 176	24 334	23 425	22 382	19 699
Marine fishes	-	0	2	1	7	10	42	...	103	93
Molluscs	38 213	22 405	31 288	38 039	24 207	11 723	8 103	28 634	12 559	9 555
Ghana										
Freshwater fishes	550 F	400	1 800	2 900	5 000	6 000	6 000 F	938	950	1 154
Greece										
Freshwater fishes	716	376	207	699	447	498	272	459	420	427
Diadromous fishes	2 520	3 034	2 846	2 495	2 899	3 252	2 732	2 423	2 624	2 824
Marine fishes	26 390	34 305	42 268	59 830	67 716	67 792	63 109	72 912	65 296	76 885
Crustaceans	1	5	3	-	-	-	4	4	-	7
Molluscs	10 225	11 118	14 602	21 250	24 356	25 970	21 811	25 636	28 803	26 065
Aquatic animals nei	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grenada										
Freshwater fishes	0	0	0	0	1	0	...	...	...	...
Crustaceans	0	0	0	1	3	0	...	...	...	...
Guadeloupe										
Freshwater fishes	-	-	-	-	-	-	2	4	4	4
Crustaceans	30	20	14	20	14	14	21	27	27	27
Guam										
Freshwater fishes	168 F	168 F	168 F	170 F	170 F	170 F	120 F	...	...	...
Diadromous fishes	25 F	25 F	25 F	28 F	30 F	30 F	80 F	...	...	...
Marine fishes	5 F	5 F	5 F	7 F	7 F	7 F	7 F	...	...	...
Crustaceans	22 F	22 F	22 F	25 F	25 F	25 F	26 F	...	...	...
Guatemala										
Freshwater fishes	1 990	2 259	1 658	3 376	2 390	2 532 F	2 532 F	2 532 F	600 F	600 F
Crustaceans	1 416	2 133	1 448	1 451	1 556	2 549 F	5 427 F	3 795 F	3 908 F	3 908 F
Molluscs	15	15	18	23	17	19 F	19 F	19 F	...	...
Guinea										
Freshwater fishes	4	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Guyana										
Freshwater fishes	160 F	170 F	180 F	444	444	446	446	446 F	446 F	446
Crustaceans	90 F	100 F	120 F	162	162	162	162	162 F	162 F	162
Honduras										
Freshwater fishes	252 F	254 F	506	792	927	1 244	2 000	3 508	4 484	28 376
Crustaceans	9 833	9 000	7 060	7 189	8 153	10 886	12 557	16 527	18 036	1 004
Hungary										
Freshwater fishes	8 076	9 324	10 213	11 933	12 862	12 961	11 506	11 819	12 697	13 607
Diadromous fishes	4	10	9	14	24	95	68	51	47	54
Iceland										
Diadromous fishes	3 687	3 658	3 847	3 861	3 554	4 068	3 198	5 552	8 104	7 492
Marine fishes	0	5	20	28	54	280	363	652	754	754 F
Molluscs	...	...	1	8	15	23	24	10	10	10 F
India										
Freshwater fishes	1 688 152	1 794 487	1 819 999	2 047 991	1 827 589	1 991 425	2 041 684	2 160 784	2 614 595	2 639 891
Diadromous fishes	...	...	...	...	47	1	35	206	56	132
Marine fishes	-	1 429	1 740	...	...	...	...	2 644	8 000	8 000
Crustaceans	70 578	68 368	86 534	85 570	113 315	127 160	145 470	149 337	171 985	189 728
Molluscs	9	38	212	1 253	1 253	1 253	...	...	...	...
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668
Indonesia										
Freshwater fishes	383 430	328 539	330 497	369 013	405 070	473 277	493 016	538 641	536 716	633 027
Diadromous fishes	185 438	147 028	169 872	215 704	223 984	221 424	227 703	232 090	246 535	257 571
Marine fishes	10 512	12 264	8 386	14 879	12 623	15 020	23 007	22 810	19 884	21 284
Crustaceans	153 718	174 716	121 042	149 673	146 823	154 555	170 315	200 212	241 874	285 131
Molluscs	...	...	...	...	...	...	5	2 866	...	...
Aquatic animals nei	...	...	...	...	...	...	25	40	42	96
Aquatic plants	148 000	115 000	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636
Iran										
Freshwater fishes	27 914	27 183	27 374	23 000	27 500	42 750	54 801	61 084	65 400	73 396
Diadromous fishes	1 900	2 572	4 994	7 000	9 000	12 170	16 026	23 138	30 000	34 760
Crustaceans	163	524	869	1 800	4 050	7 630	5 990	7 492	8 930	9 198
Iraq										
Freshwater fishes	2 500	3 400	7 500	2 183	1 745	2 000 F	2 000 F	2 000 F	12 196	12 870
Ireland										
Diadromous fishes	15 875	16 542	17 131	20 332	20 125	25 054	24 924	17 798	15 238	15 378

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Marine fishes	30	...	5	8	12	28	50	40	25	6
Molluscs	19 020	20 312	25 239	23 516	31 110	35 853	37 594	44 678	43 092	44 666
Aquatic animals nei	-	-	-	-	-	5	0	0	4	...
Israel										
Freshwater fishes	14 547	14 170	14 319	14 017	14 616	15 337	16 295	14 975	16 016	15 464
Diadromous fishes	1 075	1 102	944	859	947	944	935	747	643	967
Marine fishes	1 931	2 992	3 293	3 901	4 535	5 037	5 026	5 054	5 642	5 972
Crustaceans	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Molluscs	...	...	...	...	...	...	...	...	2	1
Italy										
Freshwater fishes	2 000	2 500	1 400	1 450	1 250	1 350	797	2 350	784	594
Diadromous fishes	51 500	54 600	51 550	47 650	47 750	47 200	36 920	40 550	33 010	33 149
Marine fishes	10 550	11 600	14 650	16 250	17 500	20 700	12 572	23 750	13 616	13 899
Crustaceans	23	19	25	18	25	19	13	12	19	11
Molluscs	120 300	122 000	138 000	142 000	147 000	149 000	133 660	125 000	70 357	133 290
Aquatic plants	5 000	5 000	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-
Jamaica										
Freshwater fishes	3 455 F	3 405 F	3 365 F	4 105 F	4 501	4 501 F	6 000	2 513	4 200	4 795
Crustaceans	40 F	40 F	40 F	40 F	10	10 F	150	456	295	875
Molluscs	5 F	5 F	5 F	5 F	1	1 F	...	...	...	...
Japan										
Freshwater fishes	15 170	14 689	14 156	13 182	12 181	10 085	9 416	8 231	4 158	4 001
Diadromous fishes	65 142	61 400	57 243	59 737	61 067	57 370	50 060	51 253	51 301	50 732
Marine fishes	247 822	245 847	255 297	253 289	245 566	252 173	260 382	264 710	252 674	256 192
Crustaceans	1 859	2 253	2 007	1 737	2 098	2 016	1 778	1 824	1 818	1 824
Molluscs	490 072	473 639	426 908	423 093	433 663	468 885	495 725	485 221	451 223	424 680
Aquatic animals nei	9 289	8 706	11 201	8 224	8 249	9 417	9 354	12 634	15 247	8 792
Aquatic plants	520 051	533 327	523 674	556 037	528 881	511 448	557 951	477 705	484 389	507 742
Jordan										
Freshwater fishes	181	200	293	515	569	540	515	650	487	561
Kazakhstan										
Freshwater fishes	1 682 F	1 921 F	1 106	1 193	813 F	417	737	781	545	545 F
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	41	39	44	44 F
Kenya										
Freshwater fishes	548	178	137	271	393	786	675	983	1 001	1 011
Diadromous fishes	29	19	15	29	119	223	123	29	34	36
Crustaceans	2	2	1	-	-	-	0	0	...	...
Kiribati										
Freshwater fishes	0	0	-	0	0	0	-	-	-	-
Diadromous fishes	9	7	4	13	14	18	14	9	9 F	12
Aquatic plants	9 480	7 376	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904 F	3 904 F
Korea D P Rp										
Freshwater fishes	3 054	3 530	3 500 F	3 500 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F
Molluscs	77 842	66 644	65 000 F	65 000 F	63 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
Aquatic plants	701 579	419 147	413 000 F	413 000 F	401 000 F	444 295	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F
Korea Rep										
Freshwater fishes	17 354	18 580	13 237	6 004	7 532	6 097	5 368	4 986	10 786	6 192
Diadromous fishes	4 840	6 031	6 635	5 354	5 655	5 543	5 891	7 902	8 783	9 516
Marine fishes	11 384	39 121	37 323	34 382	27 077	29 335	48 101	72 400	65 041	80 523
Crustaceans	382	1 576	855	1 201	1 179	2 111	1 419	2 340	2 504	1 415
Molluscs	306 738	302 206	239 817	221 077	222 639	217 461	213 846	291 614	309 559	322 650
Aquatic animals nei	17 348	24 853	29 595	36 018	29 338	33 937	22 158	8 549	9 075	15 936
Aquatic plants	538 995	647 843	469 170	473 675	374 463	373 538	497 557	452 054	547 108	621 154
Kuwait										
Freshwater fishes	-	50 F	70 F	88	30	16	16 F	202	275 F	185
Marine fishes	90	154	150 F	176	346	179	179 F	164	100 F	142
Kyrgyzstan										
Freshwater fishes	176	158	152	71	58	144	94	12	20	20 F
Diadromous fishes	9	10	10	-	-	-	-	-	-	-
Laos										
Freshwater fishes	16 000	21 143	21 216	30 362	42 066	50 000 F	59 716	64 900	64 900	78 000
Latvia										
Freshwater fishes	379	342	425	467	320	452	420	630	543	538
Diadromous fishes	1	3	-	1	5	11	10	7	2	4
Lebanon										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	90	90	90	95
Diadromous fishes	350	300	400	300	400	300	700	700	700	708
Lesotho										
Freshwater fishes	10 F	10 F	6 F	4	8	8	8 F	4	2	1
Diadromous fishes	4 F	4 F	2 F	0	0	0	...	...	...	...
Liberia										
Freshwater fishes	0	0	...	...	22	14	14 F	14 F	...	...
Libya										
Freshwater fishes	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	...	...	10	10 F
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	58 F	256 F	256 F
Lithuania										
Freshwater fishes	1 537	1 516	1 516	1 650	1 984	1 993	1 727	2 347	2 686	1 962
Diadromous fishes	...	...	...	...	12	8	23	9	11	51

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Macedonia										
Freshwater fishes	341	265	629	555	678	444	203	192	248	426
Diadromous fishes	570	614	628	1 114	948	609	680	718	711	442
Madagascar										
Freshwater fishes	2 650	6 105	2 011	2 325 F	2 480 F	2 350	2 400	2 500	2 500	2 500 F
Diadromous fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Crustaceans	2 425	2 477	2 492	3 486	4 800	5 399	7 313	7 007	6 243	6 000 F
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malawi										
Freshwater fishes	240 F	231 F	229 F	585	525 F	560	638	651	718	795
Diadromous fishes	...	...	...	5	5 F	8	4	15	15	17
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Malaysia										
Freshwater fishes	18 398	24 931	30 685	37 422	47 566	40 628	44 076	49 544	55 505	61 728
Diadromous fishes	6 052	10 107	7 496	6 710	5 408	6 420	4 299	4 211	4 001	4 191
Marine fishes	3 367	2 706	2 266	3 092	5 645	5 165	5 570	7 369	7 704	8 451
Crustaceans	8 244	9 934	10 347	13 029	17 457	27 985	26 428	27 011	31 329	34 040
Molluscs	73 002	60 306	82 841	89 874	75 697	77 960	84 746	79 025	72 731	67 424
Aquatic animals nei	...	...	...	5 000	...	...	...	-	-	-
Aquatic plants	...	...	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000 F	30 957	30 000 F
Mali										
Freshwater fishes	60 F	60 F	60 F	80	30	500 F	1 008	1 008 F	1 008 F	1 008 F
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	90	90 F	90 F	90 F
Malta										
Freshwater fishes	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	1 552	1 800	1 950	2 002	1 746	1 235	1 116	887	868	736
Martinique										
Freshwater fishes	13	10	10	10	8	8	8	8	12	12
Marine fishes	10	12	20	30	24	24	53	73	70	70
Crustaceans	35	44	25	20	19	19	19	19	10	10
Mauritius										
Freshwater fishes	71	62	40	44	44	30	20	16	14	15
Marine fishes	16	6	4	2	1	1	2	1	326	371
Crustaceans	68	47	35	35	40	25	30	13	8	10
Molluscs	10	3	4	4	2	3	4	3	2	4
Mayotte										
Freshwater fishes	1	2 F	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	170	164
Mexico										
Freshwater fishes	13 465	17 216	13 287	15 037	15 858	21 728	22 123	32 301	32 017	31 435
Diadromous fishes	1 053	1 410	1 517	2 272	2 520	3 309	3 444	3 449	3 734	3 857
Marine fishes	360	218	295	252	367	532	521	520	4 196	7 872
Crustaceans	13 405	17 534	23 792	29 166	33 530	48 076	45 892	45 899	62 417	72 566
Molluscs	2 993	3 038	2 115	1 645	1 568	2 411	1 619	2 218	1 899	1 690
Aquatic animals nei	63	84	62	71	75	19	76	88	91	94
Micronesia										
Diadromous fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Molluscs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aquatic plants	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moldova										
Freshwater fishes	1 067	1 202	1 129	815	990	1 189	1 765	2 638	4 470	4 470 F
Morocco										
Freshwater fishes	750	950	1 050	1 440	925	580	520	370	655	690
Diadromous fishes	122	226	167	208	115	120	127	114	118	127
Marine fishes	1 092	867	741	927	648	547	718	782	735	1 197
Crustaceans	0	0	-	-	-	-	...	...	...	...
Molluscs	120	286	203	218	201	156	305	272	210	243
Mozambique										
Freshwater fishes	4	0	0	0	0	0	77	77	17	116
Crustaceans	-	-	-	...	...	...	600	332	429	1 106
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	157	523	92	56
Myanmar										
Freshwater fishes	69 712	80 617	79 576	86 178	93 948	115 793	183 550	232 789	370 310	425 820
Crustaceans	1 796	2 123	2 392	4 936	4 964	5 473	6 570	19 221	30 050	48 690
Namibia										
Freshwater fishes	5 F	5 F	5 F	5 F	10 F	10 F	15	15 F	15 F	15 F
Molluscs	45 F	40 F	40 F	40 F	40 F	40 F	35	35 F	35 F	35 F
Aquatic plants	17 F	17 F	17 F	20 F	20 F	20 F	38	67	67 F	67 F
Nepal										
Freshwater fishes	10 649	11 977	12 866	13 028	15 023	16 570	17 100	17 680	20 000	22 480
Netherlands										
Freshwater fishes	1 200	1 206	1 491	1 504	2 600	1 456	2 606	3 200	3 900	4 550
Diadromous fishes	3 050	2 501	2 691	3 267	3 739	4 029	3 911	4 300	4 550	4 050
Marine fishes	25	25	25	...	...	...	...	75	75	75
Molluscs	95 596	94 478	115 887	104 014	69 000	51 579	47 925	58 990	67 200	59 500
Aquatic animals nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NethAntilles										
Molluscs	4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	...	...	...	...
NewCaledonia										
Crustaceans	992	1 107	1 569	1 820	1 734	1 843	1 851	1 714	2 221	2 449

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Molluscs	69	45	27	30	31	50	67	70	69	84
New Zealand										
Diadromous fishes	6 400	4 350	5 807	5 700	6 140	8 524	6 989	4 800	5 196	7 500
Molluscs	68 400	72 500	88 000	85 950	79 500	67 500	79 594	79 842	87 023	97 801 F
Nicaragua										
Freshwater fishes	52	45	15	16	24	64	...	...	...	350
Crustaceans	2 452	3 441	4 775	4 189	5 411	5 686	6 089	7 005	7 880	9 633
Niger										
Freshwater fishes	11	13	12	14	15	21	40	40	40	40
Nigeria										
Freshwater fishes	19 491	24 297	20 458	21 737	25 718	24 398	30 663	30 677	43 950	56 355
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Norway										
Diadromous fishes	320 744	366 226	409 426	474 343	489 121	508 185	546 373	578 747	627 581	641 174
Marine fishes	588	889	1 022	819	1 310	1 618	2 345	3 841	5 404	11 132
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	15	3	21	14
Molluscs	184	502	309	770	898	945	2 564	1 832	3 796	4 316
Oman										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Marine fishes	...	...	13	...	...	...	...	352	503	168
Crustaceans	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
Pakistan										
Freshwater fishes	13 500	15 400	17 300	23 000	12 400	57 632	66 898	72 978	76 583	80 547
Crustaceans	57	64	69	76	85	...	72	69	70 F	75
Palau										
Molluscs	2	2	1	1	2	2	4	4	5	5
Panama										
Freshwater fishes	177	166	84	651	902 F	1 182	501 F	123	345	467
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	168	454
Crustaceans	4 902	7 051	7 149	1 676	877	1 945	3 137	6 105	6 535	7 098
Papua N Guin										
Freshwater fishes	10 F	9 F	8	10	12	15	15 F	15 F	...	...
Diadromous fishes	8 F	7 F	6 F	6 F	0	0	...	...	...	...
Molluscs	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Paraguay										
Freshwater fishes	350 F	350 F	95	95 F	103 F	570 F	1 000 F	1 300 F	2 076 F	2 076 F
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	...	24 F	24 F
Peru										
Freshwater fishes	87	72	151	150	98	290	324	629	1 986	1 094
Diadromous fishes	1 094	1 147	1 479	1 608	1 857	2 675	2 981	3 111	4 699	5 475
Marine fishes	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-
Crustaceans	5 289	6 108	3 507	4 328	629	738	2 599	3 335	5 084	9 828
Molluscs	1 027	479	1 913	2 647	3 927	3 922	5 710	6 693	10 490	11 071
Aquatic plants	227	125	125	53	11	12	...	...	...	...
Philippines										
Freshwater fishes	85 270	97 192	79 049	97 005	105 605	129 372	144 615	142 516	162 868	183 922
Diadromous fishes	150 229	158 472	162 458	180 771	209 994	225 337	232 162	246 504	273 592	289 153
Marine fishes	602	726	144	188	266	376	305	732	591	724
Crustaceans	80 539	45 202	41 903	44 145	46 819	47 021	42 239	41 863	44 216	46 798
Molluscs	32 923	25 555	28 951	30 458	31 179	32 555	24 216	28 000	30 953	36 654
Aquatic plants	658 114	657 290	685 336	696 112	707 039	785 795	894 857	988 889	1 204 808	1 338 597
Poland										
Freshwater fishes	21 900	21 200	20 677	22 432	24 100	24 160	21 700	22 530	20 311	20 907
Diadromous fishes	5 800	7 480	9 114	11 279	11 695	11 300	11 009	11 996	14 947	15 700
Portugal										
Freshwater fishes	0	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	1 338	1 250	1 264	1 252	1 296	1 218	1 237	959	824	846
Marine fishes	1 007	1 488	1 944	2 457	2 874	3 058	3 065	3 167	3 195	3 269
Crustaceans	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	3 019	4 444	4 328	2 559	3 367	3 933	3 986	3 907	2 681	2 370
Puerto Rico										
Freshwater fishes	24	6	6	3	15	202	209	96	211	211 F
Crustaceans	33	3	158	135	139	212	233	173	206	206 F
Molluscs	1	4	...	-	-	-	-	-	-	-
Qatar										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Marine fishes	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0
Réunion										
Freshwater fishes	...	85	75	89	95	70	61	64	59	67
Diadromous fishes	...	45	46	47	44	42	41	35	22	35
Marine fishes	0	0	0	0	0	18	8	22	26	59
Crustaceans	4	4	3	2	3	0	-	-	-	-
Aquatic animals nei	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Romania										
Freshwater fishes	13 520 F	10 714	9 047	8 119	9 213	10 218	8 426	8 022	6 895	6 233
Diadromous fishes	380 F	454	567	876	514	600	822	1 020	1 242	1 051
Aquatic animals nei	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Russian Fed										
Freshwater fishes	47 870	47 525	57 560	61 165	65 448	80 532	89 500	95 180	94 446	98 273

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Diadromous fishes	3 770	3 642	4 620	6 918	8 160	9 094	11 510	13 126	14 870	15 927
Marine fishes	120	20	20	7	7	...	...	...	...	7
Crustaceans	3	10	15	25	12	14	9	10	18	5
Molluscs	1 136	1 900	950	500	497	305	311	368	468	540
Aquatic animals nei	-	74	30	-	-	-	-	-	-	-
Aquatic plants	410	6 595	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245
Rwanda										
Freshwater fishes	100 F	118 F	128	300	270	435	612 F	1 027	386	386 F
St Kitts Nev										
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Lucia										
Freshwater fishes	1	2	1	1	1	1	2	2 F	1	1
Crustaceans	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Aquatic plants	1 F	-	-	14	...	3	2	2 F	1	1
Samoa										
Freshwater fishes	0	1	0	0	0	0	0	0	...	...
Crustaceans	0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Molluscs	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Saudi Arabia										
Freshwater fishes	3 634	3 860	3 343	3 722	4 001	4 006	2 049	2 615	2 426	2 934
Diadromous fishes	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	0	0	31	30	42	62	45	49	41	182
Crustaceans	201	830	1 689	1 868	1 961	4 150	4 650	9 160	8 705	11 259
Senegal										
Freshwater fishes	53	53	3	105	9	10	22	14	169	158 F
Crustaceans	25	21	20 F	50	-	-	-	-	-	-
Molluscs	...	...	...	...	95	95	87	84	35	35 F
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Serbia-Monte										
Freshwater fishes	2 859	3 486	6 552	3 427	2 836	2 679	2 444	2 599	4 001	3 801 F
Diadromous fishes	2	2	1 764	975	875	855	880	593	613	751 F
Molluscs	2	2	3	4	3	2	2	2	2	2 F
Seychelles										
Crustaceans	278	584	649	227	425	282	234	1 084	1 175	772
Sierra Leone										
Freshwater fishes	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...
Singapore										
Freshwater fishes	88	115	350	586	660	702	616	602	603	552
Diadromous fishes	266	613	383	619	981	829	1 113	1 671	1 916	1 680
Marine fishes	378	205	210	295	421	259	181	226	396	629
Crustaceans	474	319	123	171	152	199	214	163	95	98
Molluscs	2 361	2 836	2 640	2 358	2 898	2 454	2 903	2 362	2 396	2 958
Slovakia										
Freshwater fishes	329	548	110	206	120	299	190	196	359	194
Diadromous fishes	625	706	538	666	767	700	639	685	821	761
Slovenia										
Freshwater fishes	212	255	132	267	185	238	249	250	270	267
Diadromous fishes	532	535	623	837	879	870	920	897	1 028	1 041
Marine fishes	75	90	110	65	73	66	37	71	109	27
Molluscs	50	37	44	37	44	88	83	135	164	201
Solomon Is										
Crustaceans	13 F	13 F	13 F	13 F	15 F	15 F	...	...	...	...
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	120 F	120 F	120 F
South Africa										
Freshwater fishes	56	101	170	137	179	269	247 F	493	455	375
Diadromous fishes	790	1 050	1 650	1 135	1 554	1 250	1 500 F	1 750	1 000	950
Marine fishes	3	4	12	16	16	15	15 F	0	0	0
Crustaceans	88	71	93	123	102	123	123 F	138	32	17
Molluscs	2 044	2 960	3 147	2 732	2 100	2 520	2 620 F	2 515	1 680	1 800
Aquatic animals nei	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aquatic plants	422	95	136	140	157	152	1 050 F	2 824	2 845	3 000
Spain										
Freshwater fishes	160	215	168	161	162	13	119	123	119	86
Diadromous fishes	25 975	30 186	31 245	31 101	33 910	36 186	35 054	34 500	30 173	26 567
Marine fishes	6 944	6 495	9 951	13 641	17 265	19 929	24 003	27 030	30 883	30 693
Crustaceans	227	295	186	139	111	116	127	128	107	154
Molluscs	198 327	201 945	273 927	276 103	260 723	256 403	199 883	210 997	237 573	164 427
Sri Lanka										
Freshwater fishes	77 F	40 F	50	80	60	70	90	100	130	150
Crustaceans	3 555	3 640	6 520	3 820	4 360	3 540	2 561	3 362	2 381	1 572
Molluscs	...	...	...	...	...	...	...	...	2	2
Sudan										
Freshwater fishes	1 000 F	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 600	1 600 F	1 600 F	1 600 F
Suriname										
Freshwater fishes	1 F	1 F	1	50 F	130	54	54 F	...	...	...
Crustaceans	0	0	105	150 F	215	368	368	260	288	242
Swaziland										
Freshwater fishes	88	63	77	55	64 F	66 F	...	...	...	...
Crustaceans	5	3	4	6	5 F	6 F	...	...	...	...

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Sweden										
Freshwater fishes	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	6 413	5 250	5 012	5 070	4 384	5 323	4 230	4 585	4 548	4 805
Crustaceans	10	8	9	9	7	6	6	7	6	6
Molluscs	1 821	1 425	455	925	443	1 444	1 382	1 742	1 435	1 069
Switzerland										
Freshwater fishes	35	35	35	35	35	35	35	0	55	60
Diadromous fishes	1 126	1 115	1 115	1 100	1 065	1 100	1 100	1 100	1 150	1 154
Syria										
Freshwater fishes	6 355	5 596	7 233	6 079	6 797	5 880	5 988	7 217	8 682	8 533
Tajikistan										
Freshwater fishes	93	71	81	74	86	99	143	167	26	26 F
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanzania										
Freshwater fishes	200 F	200 F	200 F	200 F	210	300	630	2	4	4 F
Diadromous fishes	..	...	..	...	...	...	...	...	7	7 F
Aquatic plants	3 000 F	3 000 F	5 000 F	7 000 F	7 000	7 000	7 000 F	7 000 F	6 000	6 000 F
Thailand										
Freshwater fishes	221 312	231 955	220 987	242 894	259 885	262 815	275 262	329 006	486 397	370 767
Diadromous fishes	4 087	4 090	6 812	6 056	7 752	8 004	11 032	12 230	13 588	13 900
Marine fishes	1 546	1 243	1 682	1 175	1 358	1 463	1 179	2 349	3 597	2 300
Crustaceans	248 471	235 531	257 514	284 047	319 788	293 322	280 327	358 886	392 898	405 340
Molluscs	80 183	66 408	106 128	158 238	147 972	244 948	382 918	357 948	358 758	347 750
Aquatic animals nei	556	590	1 456	1 352	1 400	3 569	3 978	3 990	4 745	3 954
Togo										
Freshwater fishes	21	20	25	150	102	120	1 025	1 221	1 525 F	1 535
Tonga										
Diadromous fishes	...	...	...	...	14	19	14	20	0	0
Molluscs	...	...	6	4	13	1	3	2	3	1
Aquatic plants	...	...	...	...	50 F	50	50	50	30	80
Trinidad Tob										
Freshwater fishes	15 F	13 F	13 F	13	22	7	7 F	7 F	...	...
Tunisia										
Freshwater fishes	379	515	629	582	519	507	558	538	670	691
Diadromous fishes	28	10	15	17	20	11	9	7	28	19
Marine fishes	804	1 285	1 087	488	908	1 304	1 304	1 495	1 764	1 835
Crustaceans	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	140	65	111	8	106	46	104	90	62	120
Turkey										
Freshwater fishes	780	800	950	900	813	687	590	543	683	571
Diadromous fishes	18 703	28 550	34 670	38 570	44 533	38 067	34 553	40 868	45 082	49 282
Marine fishes	11 530	13 800	18 810	23 000	33 337	28 485	26 020	37 717	46 732	67 824
Crustaceans	270	300	270	30	27	...	...	...	...	...
Molluscs	1 918	2 000	2 000	500	321	5	2	815	1 513	1 500
Turkmenistan										
Freshwater fishes	307	605	559	73	68	43	38	24	16	16 F
Turks Caicos										
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Molluscs	3 F	4 F	4 F	10 F	15 F	20 F	30	25	4	4
Tuvalu										
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	...	5	1	1
Uganda										
Freshwater fishes	210	360	320	475	820	2 360	4 915	5 500	5 537	10 815
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	...	2	2
Ukraine										
Freshwater fishes	32 195	29 713	28 232	33 704	30 858	30 838	30 795	25 380	25 948 F	28 112
Diadromous fishes	107	100	100	100	100	100	...	...	...	...
Marine fishes	157	150	...	2	7	14	7	210	273	626
Crustaceans	-	-	-	-	0	0	2	1	2	7
Molluscs	250	37	...	10	4	85	15	25	...	...
Untd Arab Em										
Freshwater fishes	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	0	0	0	0	0	0	0	2 300	570 F	570 F
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
UK										
Freshwater fishes	133	...	...	...	...	...	...	98	143	...
Diadromous fishes	100 022	115 372	127 480	143 895	139 983	151 782	160 097	160 921 F	174 120	142 613
Marine fishes	...	...	...	4	108	215	232	327 F	440	399
Crustaceans	2	...	...	...	...	...	...	0	-	1
Molluscs	9 744	14 343	9 941	10 901	12 394	18 519	18 707 F	20 492 F	32 500	29 800
USA										
Freshwater fishes	230 853	256 345	273 680	288 119	285 643	287 232	301 368	315 414	301 400	287 968
Diadromous fishes	41 855	48 101	43 775	49 501	54 349	51 603	42 235	44 552	45 319	41 881
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	11	1 373	...
Crustaceans	22 430	23 647	19 424	21 682	10 364	17 956	32 026	38 373	36 740	20 218
Molluscs	98 193	110 238	108 244	119 377	105 689	122 463	121 717	145 979	221 717	121 891
US Virgin Is										
Freshwater fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

C-0 Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Uruguay										
Freshwater fishes	6	6	4	4	4	4	6	8	7	9
Diadromous fishes	12	10	12	24	75	4	6	12	12	35
Crustaceans	0	0	0	-	-	-	-	-	-	1
Aquatic animals nei	3	3	3	3	6	9	5	4	2	2
Uzbekistan										
Freshwater fishes	5 006	7 490	6 966	6 056	5 652	3 988	3 824	3 118	3 093	3 800 F
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	...	...	...	...	...
Vanuatu										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Venezuela										
Freshwater fishes	2 900	3 452	3 930	4 320	4 400	5 800	5 360	5 012	5 110	5 110 F
Diadromous fishes	400	450	540	540	500	300	500	550	600	600 F
Crustaceans	4 030	5 012	5 200	6 000	8 500	10 512	12 000	14 259	16 500	16 500 F
Molluscs	...	...	...	...	10	10	...	...	...	...
Aquatic plants	32 F	36 F	160	160	95	25	160	...	...	...
Viet Nam										
Freshwater fishes	238 888	253 502 F	262 763 F	310 887 F	365 015 F	383 186 F	441 827 F	599 824 F	761 566 F	961 100 F
Crustaceans	49 749 F	49 298 F	54 887 F	57 452 F	93 502 F	154 912 F	186 214 F	237 678 F	281 816 F	332 400 F
Molluscs	10 651 F	19 578 F	21 270 F	30 129	40 000 F	50 000 F	75 000 F	100 000 F	155 235	143 800 F
Aquatic plants	9 000 F	10 000 F	12 000 F	13 500 F	15 000 F	20 000 F	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
Zambia										
Freshwater fishes	4 769	4 717 F	4 159	4 180 F	4 240 F	4 520 F	4 630 F	4 500	5 125	5 125 F
Crustaceans	1	1 F	0	0	0	0	0	1	...	...
Zimbabwe										
Freshwater fishes	70 F	70 F	70 F	1 093	2 041	2 165	2 213	2 600	2 955	2 452
Diadromous fishes	100 F	100 F	100 F	110	110 F	120 F	...	...	...	...
Crustaceans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Albania											
Cyprinus carpio		45 F	4	4	2	2	3	4	6	8	6
Carassius carassius		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rutilus spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ctenopharyngodon idellus		0	0	0	1	1	2	2	3	6	3
Hypophthalmichthys molitrix		28 F	1	4	2	2	2	4	4	5	4
Megalobrama amblycephala		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Oncorhynchus mykiss		...	2	8	100	100	15	350	350	350	350
Mugilidae		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sparus aurata		-	-	-	-	-	100	200	250	400	250
Penaeus japonicus		-	10	8	5	2	14	...	...	...	...
Mytilus galloprovincialis		250	80	100	200	200	150	300	860	800	860
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*323 F*	*97*	*124*	*310*	*307*	*286*	*860*	*1 473*	*1 569*	*1 473*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*276 F*	*223*	*195*	*540*	*478*	*529*	*1 862*	*2 999*	*3 682*	*3 649*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Algeria											
Ctenopharyngodon idellus		235 F	235 F	218	184	255 F	324 F	342 F	369 F	548 F	331 F
Cyprinidae		3 F	3 F	1	1	1 F	2 F	2 F	7 F	6 F	6 F
Sander lucioperca		3 F	3 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes		3 F	3 F	-	-	-	-	-	1 F	1 F	1 F
Anguilla anguilla		17 F	17 F	22	15	23 F	32 F	33 F	16 F	16 F	15 F
Solea solea		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Mugilidae		26 F	26 F	12	18	25 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F
Dicentrarchus labrax		10 F	10 F	0	0	0	0	0	3 F	3 F	3 F
Sparus aurata		0	0	8	18	26 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F
Penaeus kerathurus		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Crassostrea gigas		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Mytilus galloprovincialis		10 F	10 F	0	10	13 F	16 F	17 F	17 F	10 F	10 F
Ruditapes decussatus		15 F	15 F	22	4	8 F	16 F	14 F	2 F	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*322 F*	*322 F*	*283*	*250*	*351*	*454*	*476*	*417 F*	*586 F*	*368 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*860 F*	*860 F*	*794*	*678*	*938*	*1 230*	*1 283*	*978 F*	*1 327 F*	*855 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Argentina											
Ctenopharyngodon idellus		-	-	-	-	-	-	1	20	2	25
Oreochromis (=Tilapia) spp		10	10	...	...	10	...	3	5	4	12
Piaractus mesopotamicus		...	...	...	390	700	300	450	300	325	500
Oncorhynchus mykiss		1 242	1 242	1 000 F	781	952	950	900	1 231	1 328	1 615
Macrobrachium rosenbergii		20	22	...	...	...	...	...	...	0	0
Cherax quadricarinatus		10	10	20 F	31	32	30	18	1	1	4
Crassostrea gigas		-	-	-	2	10	10	60	50	108	180
Mytilus edulis		...	...	...	...	...	...	15	30	30	35
Mytilus platensis		-	-	-	2	20	20	...	...	46	46
Rana catesbeiana		40 F	30 F	20 F	12	60	30	10	10	4	13
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1 322 F*	*1 314 F*	*1 040 F*	*1 218*	*1 784*	*1 340*	*1 457*	*1 647*	*1 848*	*2 430*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*8 737 F*	*8 497 F*	*6 660 F*	*6 770*	*10 395*	*8 163*	*7 677*	*7 152*	*9 951*	*13 679*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Armenia											
Cyprinus carpio		301	290	101	340	372	511	305	256	216	216 F
Carassius carassius		3	16	5	45	31	43	41	47	45	45 F
Hypophthalmichthys molitrix		46	39	19	59	51	312	327	382	229	229 F
Osteichthyes		4	20	4	0	0	0	0	0	0	0
Salmo spp		296	305	308	445	439	465	347	359	320	320 F
Crustacea		...	...	...	...	...	...	...	20	3	3 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*650*	*670*	*437*	*889*	*893*	*1 331*	*1 020*	*1 064*	*813*	*813 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 996*	*2 036*	*1 467*	*2 678*	*2 680*	*3 750*	*2 866*	*2 998*	*2 327*	*2 327 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Australia											
Bidyanus bidyanus		33	115	162	195	271	285	322	345	295	314
Maccullochella peelii		1	1	1	2	8	4	8	...	20	26
Macquaria ambigua		8	1	1	1	2	2	1	8	2	4
Perca fluviatilis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes		-	188	96	228	42	26	268	1 739	1 662	2 644
Anguilla australis		201	315	315	107	47	71	44	32	51	124
Salmo salar		7 647	7 648	7 069	9 195	10 907	12 724	14 356	15 208	16 476	16 033
Salmo trutta		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus tshawytscha		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		1 894	2 083	2 109	1 646	1 887	1 948	1 864	18	40	284
Salvelinus fontinalis		1	9	9	0	0	0	1	...	...	0
Lates calcarifer		596	487	683	775	822	898	1 150	1 750	1 517	1 763
Thunnus maccoyii		2 013	2 089	1 652	1 373	2 649	3 889	4 011	7 763	9 558	7 458
Osteichthyes		-	95	47	229	82	186	1	41	4	9
Cherax tenuimanus		32	52	55	49	54	60	58	68	68	77
Cherax destructor		161	188	230	245	284	276	172	121	114	120
Cherax quadricarinatus		56	64	64	78	71	87	75	375	91	100
Scylla serrata		0	44	44	0	0	0	...	0	-	-
Penaeus japonicus		216	115	115	154	404	262	351	...	...	...
Penaeus monodon		1 412	1 278	1 278	2 319	2 505	2 558	3 406	...	...	294
Penaeus plebejus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus esculentus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus spp		...	...	...	...	...	...	...	3 365	3 723	2 940
Metapenaeus macleayi		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artemia salina		4	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Haliotis rubra		0	...	...	21	40	58	47	86	207	301
Ostrea spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Saccostrea commercialis		5 180	5 328	5 328	5 024	4 961	4 912	4 605	5 314	5 600	4 456
Crassostrea gigas		4 926	5 389	3 852	5 707	4 693	4 648	4 924	5 223	7 090	7 295
Crassostrea spp		35	26	26	27	0	0	116	...	...	...
Mytilus planulatus		907	1 122	1 482	1 928	2 017	2 509	2 789	2 727	2 577	2 845
Pecten fumatus		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*25 323*	*26 637*	*24 618*	*29 303*	*31 746*	*35 403*	*38 569*	*44 183*	*49 095*	*47 087*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*169 110*	*153 228*	*122 517*	*154 183*	*219 036*	*232 720*	*255 187*	*381 222*	*435 372*	*373 085*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Austria											
Cyprinus carpio		810	540	565	595	620	385	303	337	306	321
Tinca tinca		...	6	6	15	10	5	6	3	3	4
Ctenopharyngodon idellus		...	18	14	9	8	8	5	8	9	7
Hypophthalmichthys molitrix		...	6	3	4	4	5	1	2	2	2
Hypophthalmichthys nobilis		...	7	1	1	1	0	1	1	0	0
Cyprinidae		...	7	4	20	11	9	5	3	4	2
Esox lucius		...	6	3	3	2	2	2	4	3	4
Silurus glanis		...	7	4	3	3	1	2	1	2	2
Ictalurus spp		...	7	0	1	0	0	0	0	0	0
Sander lucioperca		...	7	3	4	2	3	2	2	2	2
Osteichthyes		...	...	3	8	1	3	5	1	0	0
Acipenseridae		...	...	...	1	1	1	0	1	1	0
Salmo trutta		...	70	104	104	61	42	52	53	44	62
Oncorhynchus mykiss		2 139	2 160	1 997	2 097	1 950	1 735	1 738	1 594	1 640	1 729
Salvelinus fontinalis		...	170	195	191	162	188	188	217	230	246
Salvelinus alpinus		...	...	2	4	2	0	1	0	10	21
Hucho hucho		-	-	-	-	-	-	1	0	1	2
Coregonus spp		...	7	2	1	2	2	9	0	0	0
Salmonoidei		...	...	3	6	6	3	11	5	10	16
Astacidae, Cambaridae		0	0	0	0	1	1	1	1	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*2 949*	*3 018*	*2 909*	*3 067*	*2 847*	*2 393*	*2 333*	*2 233*	*2 267*	*2 420*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*10 381*	*11 424*	*11 735*	*11 196*	*11 961*	*10 961*	*10 837*	*10 339*	*10 169*	*10 914*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Azerbaijan											
Cyprinus carpio		222	163	80	19	11	33	55	127	8	8 F
Carassius carassius		6	9	8	3	4	8	6	13	2	2 F
Ctenopharyngodon idellus		1	-	-	-	-	7	19	22	1	1 F
Hypophthalmichthys molitrix		185	185	119	126	105	122	61	39	3	3 F
Osteichthyes		5	7	4	-	-	-	-	-	0	0
Acipenseridae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmo spp		...	...	...	...	...	...	...	11	0	0
Mugilidae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustacea		...	...	...	...	...	...	27	31	1	1 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*419*	*364*	*211*	*148*	*120*	*170*	*168*	*243*	*15*	*15 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*1 124*	*973*	*572*	*402*	*331*	*462*	*467*	*681*	*42*	*42 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Bahamas											
Oreochromis (=Tilapia) spp		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Sciaenops ocellatus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachinotus carolinus		...	...	...	...	...	...	...	...	3	3 F
Penaeus vannamei		1	1 F	1 F	1 F	2 F	13	25 F	42	7	7 F
Artemia salina		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*1*	*1 F*	*1 F*	*1 F*	*2 F*	*13*	*25 F*	*42*	*10*	*10 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*15*	*15 F*	*15 F*	*15 F*	*28 F*	*182*	*250 F*	*420*	*55*	*55 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Bahrain											
Lutjanus argentimaculatus		...	...	...	...	...	...	...	...	1	-
Sparidentex hasta		3	0	1	3	12	0	3	3	6	2
Siganus canaliculatus		...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*3*	*0*	*1*	*3*	*12*	*0*	*3*	*4*	*8*	*3*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*14*	*0*	*5*	*14*	*55*	*0*	*8*	*11*	*21*	*8*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Bangladesh											
Cyprinus carpio		4 777	4 082	17 675	17 876	24 075	12 586	11 918	14 594	19 522	16 598
Labeo rohita		78 465	98 779	109 949	113 971	120 446	132 974	144 839	164 841	166 259	164 154
Cirrhinus mrigala		44 388	66 441	70 756	71 550	78 804	89 366	98 192	105 710	120 014	112 913
Catla catla		58 574	81 199	104 520	111 169	104 435	110 578	127 714	137 015	140 576	138 495
Ctenopharyngodon idellus		6 302	6 155	4 554	5 128	10 402	14 195	14 057	14 669	13 122	15 989
Hypophthalmichthys molitrix		46 899	83 233	94 817	96 653	120 816	152 086	170 199	179 964	156 658	159 662
Osteichthyes		93 459	93 703	110 374	113 691	133 495	135 885	154 106	173 460	223 434	191 619
Macrobrachium rosenbergii		4 185	4 534	5 751	5 394	5 504	9 471	9 559	10 200	17 123	19 609
Penaeus spp		42 038	47 738	56 416	57 770	59 143	55 499	56 020	56 503	58 044	63 052
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*379 087*	*485 864*	*574 812*	*593 202*	*657 120*	*712 640*	*786 604*	*856 956*	*914 752*	*882 091*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*776 236*	*969 533*	*1 061 060*	*977 235*	*1 039 102*	*1 065 284*	*1 133 067*	*1 243 121*	*1 363 180*	*1 246 479*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Belarus											
Cyprinus carpio		3 805	2 873	3 254	4 088	5 867	3 845	4 504	3 386	3 207	3 207 F
Carassius carassius		396	286	410	354	396	268	1 595	1 608	721	721 F
Ctenopharyngodon idellus		0	0	0	7	6	12	17	12	5	5 F
Hypophthalmichthys molitrix		8	6	1	125	358	459	261	265	126	126 F
Esox lucius		1 829	1 157	1 062	12	40	47	23	19	31	31 F
Sander lucioperca		...	...	...	41	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes		-	-	-	142	36	33	109	88	54	54 F
Salmo spp		-	-	-	2	2	2	14	15	6	6 F

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Coregonus spp		-	-	-	53	11	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*6 038*	*4 322*	*4 727*	*4 824*	*6 716*	*4 666*	*6 523*	*5 393*	*4 150*	*4 150 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*15 517*	*11 151*	*12 184*	*11 943*	*16 833*	*12 131*	*17 012*	*14 096*	*10 811*	*10 811 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Belgium											
Cyprinus carpio		100	100	100	300	250	270	800	60 F	400 F	400 F
Oreochromis (=Tilapia) spp		200	200	200	246	180	200	150	450 F	150 F	150 F
Clarias gariepinus		...	...	..	240	400	350	250	450 F	250 F	250 F
Acipenseridae		1	1	1	1	1	0	...	..	..	...
Anguilla anguilla		125	125	125	100	100	100	...	.		...
Salmo trutta		170	120	120	230	230	...	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		350	300	300	470	700	700	400	50 F	400 F	400 F
Salvelinus fontinalis		...	...	...	10	10	10	...	.	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*946*	*846*	*846*	*1 597*	*1 871*	*1 630*	*1 600*	*1 010 F*	*1 200 F*	*1 200 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*4 687*	*3 800*	*3 800*	*5 347*	*6 141*	*5 418*	*4 350*	*3 435 F*	*3 450 F*	*3 450 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Belize											
Oreochromis (=Tilapia) spp		287	136	...	...	...	...	...	...	386	200
Osteichthyes		0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Palinurus spp		-	31	...	...	...	...	...	...	...	...
Penaeus vannamei		717	1 230	1 642	3 163	3 630	4 460	4 400	10 160	11 042	10 433
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*1 004*	*1 397*	*1 642*	*3 163*	*3 630*	*4 460*	*4 400*	*10 160*	*11 428*	*10 633*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*6 310*	*9 144*	*9 852*	*15 182*	*17 424*	*33 539*	*30 800*	*64 313*	*50 654*	*47 449*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Benin											
Oreochromis niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	222
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sarotherodon melanotheron		...	. .	...	...	...	...	...	...	...	120
Chrysichthys spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Clarias gariepinus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	30
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	7	7 F	7	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	...	...	...	...	...	...	*7*	*7 F*	*7*	*372*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	..	...	..	...	...	...	*11*	*11 F*	*11*	*718*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Bhutan											
Osteichthyes		30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*38 F*	*38 F*	*38 F*	*38 F*	*45 F*	*45 F*	...	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Bolivia											
Cyprinus carpio		25	35	35	40	40	40	45	48	40	40
Oreochromis niloticus		55	40	30	30	30	30	35	39	70	60
Colossoma macropomum		...	...	...	...	...	...	4	6	20	20
Piaractus brachypomus		...	...	...	...	...	...	6	8	10	10
Odontesthes bonariensis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		300	312	320	328	335	250	328	274	310	300
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*380*	*387*	*385*	*398*	*405*	*320*	*418*	*375*	*450*	*430*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*1 092*	*1 165*	*1 220*	*1 287*	*1 229*	*672*	*916*	*842*	*1 084*	*1 214*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Bosnia Herzg											
Cyprinus carpio		...	...	...	...	...	...	1 600	1 900	2 363	2 450
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	60	80	142	220
Hypophthalmichthys molitrix		...	...	...	...	...	...	450	450	286	318
Silurus glanis		...	...	...	...	...	...	30	30	14	11
Sander lucioperca		...	...	...	...	...	...	5	10	2	3
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	50	70	40	72
Oncorhynchus mykiss		...	...	...	...	...	...	2 200	3 800	3 430	3 720
Salvelinus fontinalis		...	...	...	...	...	...	30	35	10	25
Dicentrarchus labrax		...	...	...	...	...	...	85	85	47	86
Dentex dentex		...	...	...	...	...	...	20	20	...	10
Sparus aurata		...	...	...	...	...	...	85	85	45	95
Ostrea edulis		...	...	...	...	...	...	15	15	...	20
Mytilus galloprovincialis		...	...	...	...	...	...	55	55	15	40
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	...	...	...	...	...	...	*4 685*	*6 635*	*6 394*	*7 070*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	...	...	...	...	...	...	*12 183*	*17 156*	*15 500*	*20 867*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Brazil											
Cyprinus carpio		23 900 F	35 512	33 518	49 254	54 566	55 462	54 530	49 639	45 170	42 491
Oreochromis (=Tilapia) spp		15 700 F	16 845	24 062	27 104	32 459	35 830	42 003	62 558	69 078	67 851
Colossoma macropomum		6 400 F	5 044	6 088	6 201	9 776	17 423	25 491	17 907	25 272	25 011
Characidae		9 800 F	7 260	3 672	4 357	5 081	18 092	22 365	22 365 F	23 116	24 791
Prochilodus spp		...	525	1 062	1 092	1 363	1 801	1 107	1 107 F	2 385	2 413
Ictalurus punctatus		...	...	...	...	...	...	...	...	1 502	1 685
Clarias gariepinus		...	...	...	...	...	...	...	...	245	224
Siluroidei		3 600 F	4 747	2 125	2 061	2 475	3 490	5 297	5 297 F	1 700	1 823
Osteichthyes		7 814 F	5 432	16 389	22 025	25 788	15 741	16 655	5 798 F	9 050	10 107
Oncorhynchus mykiss		1 085	1 160	791	1 229	1 447	1 939	2 377	2 275	2 220	2 352
Mugilidae		-	1	2	4	12	12	12	1	...	...
Centropomus spp		-	1	1	3	5	5	5	1	...	...
Epinephelus spp		-	-	1	2	3	3	3	3	...	...
Osteichthyes		-	1	4	7	13	13	13	...	...	...

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Macrobrachium rosenbergii		486	446	279	227	450	450	450	450	363	370
Penaeus vannamei		3 364	3 613	7 254	16 054	25 388	40 000	60 000	90 190	75 904	63 134
Crassostrea spp		94	150	336	932	1 191	1 731	2 591	2 196	2 682	2 110
Perna perna		5 032	6 415	7 749	9 510	11 760	11 080	9 091	17 222	10 380	12 775
Pectinidae		...	...	2	2	2	2	2	2	1	16
Mollusca		-	-	-	-	1	1	1	...	...	...
Rana spp		415	522	580	593	670	635	597	629	631	630
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*77 690 F*	*87 674*	*103 915*	*140 657*	*172 450*	*203 710*	*242 590*	*277 640*	*269 699*	*257 783*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*298 379 F*	*319 427*	*381 001*	*523 877*	*684 396*	*750 044*	*879 225*	*979 452*	*965 628*	*915 567*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Brunei Darsm											
Cyprinus carpio		10	9	9	11	5	...	32	33	27	27 F
Ctenopharyngodon idellus		0	0	-	0	0	0	0	0	0	0
Hypophthalmichthys molitrix		0	0	-	0	0	0	0	0	0	0
Hypophthalmichthys nobilis		0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Barbonymus gonionotus		0	0	-	0	0	0	0	0	0	0
Oreochromis niloticus		10	21	20	25	14	...	52	50	46	46 F
Clarias spp		0	0	0	0	0	9	...	...	27	27 F
Pangasius spp		...	...	...	...	...	...	...	...	26	26 F
Osteichthyes		0	1	0	36	0	29	5	7	...	...
Lates calcarifer		72	69	74	41	6	...	23	20	43	43 F
Epinephelus coioides		...	...	...	...	...	...	...	...	5	5 F
Lutjanus spp		0	0	0	36	20	...	4	5	7	7 F
Caranx spp		0	0	0	0	33	...	8	8	30	30 F
Osteichthyes		0	0	0	0	0	30	4	5	...	...
Macrobrachium rosenbergii		0	0	-	0	0	0	0	0	3	3 F
Scylla serrata		...	...	...	...	...	...	...	...	1	1 F
Penaeus stylirostris		...	...	...	...	...	...	...	...	432	432 F
Penaeus monodon		27	57	69	45	35	31	29	32	61	61 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*119*	*157*	*172*	*194*	*113*	*99*	*157*	*160*	*708*	*708 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 048*	*1 359*	*1 258*	*889*	*502*	*473*	*715*	*747*	*3 159*	*3 160 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Bulgaria											
Cyprinus carpio		3 500 F	3 700	1 535	2 850	1 250	544	539	785	626	926
Tinca tinca		-	-	-	-	-	2	3	5	...	...
Carassius auratus		...	...	...	...	...	...	...	...	28	8
Ctenopharyngodon idellus		-	170	200	855	650	15	32	49	61	86
Hypophthalmichthys molitrix		...	...	...	...	...	...	...	...	10	10
Hypophthalmichthys nobilis		...	...	...	...	...	...	...	...	440	279
Cyprinidae		600 F	760	1 468	1 045	850	1 463	1 537	1 627	...	...
Esox lucius		-	-	...	248	70	5	11	11	2	4
Silurus glanis		...	...	150	1 364	65	13	56	71	13	26
Ictalurus punctatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	166
Sander lucioperca		...	...	125	496	19	-	35	59	...	0
Osteichthyes		...	...	122	372	350	...	-	1 792	2	2
Acipenser gueldenstaedtii		-	-	-	-	-	38	1	1	3	276
Acipenser ruthenus		-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
Acipenser stellatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Acipenser baerii		...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
Huso huso		-	-	-	-	-	0	0	0	0	7
Acipenseridae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Salmo spp		...	...	10	10	10	11	17	3	...	...
Oncorhynchus mykiss		585	740	550	440	380	844	22	47	1 175	1 151
Salvelinus fontinalis		...	...	...	...	...	...	...	...	11	4
Astacus astacus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Mytilus galloprovincialis		42	67	92	100	10	-	55	15	118	171
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*4 727 F*	*5 437*	*4 252*	*7 780*	*3 654*	*2 935*	*2 308*	*4 465*	*2 489*	*3 145*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*13 147 F*	*14 858*	*11 066*	*17 025*	*7 335*	*7 865*	*5 389*	*8 023*	*6 581*	*9 552*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Chlorella vulgaris		-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Aquatic plants	Q	-	-	-	-	-	*3*	-	-	-	-
Plantes aquatiques	V	-	-	-	-	-	*2*	-	-	-	-
Plantas acuáticas											
Burkina Faso											
Oreochromis niloticus		30	45	40 F	25 F	5	5	5	5	5 F	5 F
Clarias gariepinus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 F
Clarias anguillaris		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*30*	*45*	*40 F*	*25 F*	*5*	*5*	*5*	*5*	*5 F*	*6 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*18*	*23*	*20 F*	*13 F*	*3*	*3*	*3*	*3*	*3 F*	*4 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Spirulina platensis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Aquatic plants	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
Plantes aquatiques	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*
Plantas acuáticas											
Burundi											
Oreochromis niloticus		50 F	50 F	55 F	55 F	100	100 F	150 F	200	200	200 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*50 F*	*50 F*	*55 F*	*55 F*	*100*	*100 F*	*150 F*	*200*	*200*	*200 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*65 F*	*70 F*	*77 F*	*77 F*	*140*	*140 F*	*210 F*	*280*	*600*	*600 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Cambodia											
Cyprinus carpio		2 580 F	3 310 F	3 600 F	4 090 F	4 000 F	3 852 F	4 043 F	5 117 F	4 000 F	4 200 F

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Ctenopharyngodon idellus		575 F	740 F	800 F	910 F	900 F	860 F	903 F	1 142 F	1 000 F	1 000 F
Hypophthalmichthys molitrix		900 F	1 150 F	1 260 F	1 430 F	1 400 F	1 343 F	1 410 F	1 785 F	1 500 F	1 500 F
Hypophthalmichthys nobilis		300 F	380 F	410 F	470 F	460 F	439 F	461 F	583 F	500 F	500 F
Leptobarbus hoeveni		240 F	310 F	340 F	390 F	380 F	367 F	385 F	488 F	400 F	400 F
Barbonymus gonionotus		3 455 F	4 424 F	4 845 F	5 500 F	5 390 F	5 186 F	5 445 F	6 890 F	5 700 F	5 900 F
Oreochromis mossambicus		170 F	220 F	240 F	270 F	270 F	260 F	273 F	345 F	300 F	200 F
Oreochromis niloticus		60 F	80 F	90 F	100 F	100 F	99 F	103 F	131 F	200 F	200 F
Clarias batrachus		330 F	420 F	460 F	510 F	500 F	484 F	508 F	643 F	600 F	600 F
Pangasius spp		..	..	..	..	..	..	..	..	3 000 F	5 000 F
Siluroidei		390 F	500 F	540 F	618 F	602 F	573 F	602 F	762 F	3 000 F	6 000 F
Penaeus spp		600	266	197	62	20	143	53	90	75	100 F
Mollusca		-	-	1 318	650	408	394 F	414 F	524 F	400 F	400 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*9 600*	*11 800*	*14 100*	*15 000*	*14 430*	*14 000*	*14 600*	*18 500*	*20 675*	*26 000*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*23 252*	*25 957*	*28 847*	*29 383*	*28 275*	*27 961*	*26 598*	*33 776*	*39 135*	*50 400*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Plantae aquaticae		..	...	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000 F
Aquatic plants	Q						*3 500*	*3 650*	*7 800*	*16 840*	*16 000 F*
Plantes aquatiques	V				..	..	*875*	*913*	*1 950*	*4 210*	*4 000 F*
Plantas acuáticas											
Cameroon											
Cyprinus carpio		5 F	4	4	4 F	...	...	6	8	6 F	7
Oreochromis niloticus		50 F	60	60	60 F	40	100 F	210	238	210 F	220
Clarias gariepinus		3	3	3	3 F	10	50 F	114	74	114 F	110
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*58 F*	*67*	*67*	*67 F*	*50*	*150 F*	*330*	*320*	*330 F*	*337*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*107 F*	*119*	*117*	*112 F*	*75*	*238 F*	*527*	*621*	*718 F*	*751*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Canada											
Osteichthyes		9	60	138	488	694	1 558	1 521	513	5 448	12 636
Salmo salar		36 475	51 015	49 475	61 990	72 495	95 606	113 721	90 150	82 374 F	83 653 F
Salmo spp		6 592	5 910	5 962	6 581	6 514	6 513	6 830	5 353	4 871	4 723
Oncorhynchus tshawytscha		8 393	4 306	6 565	8 800	8 000	7 500	10 400	15 700	13 200 F	13 556 F
Oncorhynchus kisutch		757	1 529	2 625	2 000	2 100	2 500	2 200	1 400	1 200 F	1 232 F
Oncorhynchus mykiss		1 097	946	2 354	6 002	5 523	4 705	2 034	1 150	...	...
Gadus morhua		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thunnus thynnus		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas		5 480	3 650	5 500	5 300	5 500	7 400	7 200	7 837	7 562	7 638
Crassostrea virginica		2 509	1 981	2 637	3 485	4 124	3 919	4 320	5 784	5 083	4 946
Mytilus edulis		9 898	11 561	15 018	17 397	21 287	21 362	20 540	20 510	22 857	22 842
Pectinidae		167	51	51	55	69	128	106	145	87	237
Saxidomus giganteus		979	649	704	800	1 000	1 400	1 400	1 500	1 528	1 788
Mollusca		20	18	17	18	359	455	474	582	808	832
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*72 376*	*81 676*	*91 046*	*112 916*	*127 665*	*153 046*	*170 746*	*150 624*	*145 018 F*	*154 083*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*237 686*	*238 521*	*266 910*	*355 365*	*391 730*	*470 022*	*393 246*	*350 136*	*398 907 F*	*583 064*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Cent Afr Rep											
Oreochromis niloticus		140 F	80	80	117	120 F	125 F	...	...	...	...
Clarias gariepinus		10 F	-	-	-	-	-	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*150 F*	*80*	*80*	*117*	*120 F*	*125 F*	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*170 F*	*96*	*95*	*190*	*180 F*	*194 F*	...	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Channel Is											
Haliotis tuberculata		-	-	-	1	2	2	1	...	...	...
Crassostrea gigas		187	126	196	238	299	405	481	575	746	592
Mytilus edulis		-	-	-	8	87	78	96	108	25	50
Pecten maximus		1	2	0	2	2	2	2	1	4	8
Ruditapes decussatus		3	2	0	-	-	-	-	0	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*191*	*130*	*196*	*249*	*390*	*487*	*580*	*684*	*775*	*650*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*375*	*265*	*372*	*591*	*899*	*1 071*	*1 161*	*1 502*	*1 717*	*1 198*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Chile											
Salmo salar		77 327	96 675	107 066	103 242	166 897	253 850	265 726	280 481	354 504	374 387
Salmo trutta		-	39	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus masou		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus tshawytscha		341	738	108	208	2 524	3 807	2 463	1 530	2 950	2 691
Oncorhynchus kisutch		66 988	73 408	76 954	76 324	93 419	136 870	102 522	95 261	88 585	102 894
Oncorhynchus mykiss		54 429	77 110	75 108	50 414	79 566	109 895	111 681	109 578	122 252	118 279
Pleuronectiformes		168	278	426	334	260	303	320	367	208	223
Haliotis spp		8	1	1	48	66	73	113	81	153	254
Ostrea chilensis		526	328	247	291	200	229	235	211	190	97
Crassostrea gigas		1 776	3 203	4 076	5 441	5 641	7 089	3 718	3 662	1 795	2 226
Mytilus chilensis		6 064	8 635	11 911	16 203	23 477	34 648	41 797	56 481	73 281	81 548
Choromytilus chorus		298	261	353	477	224	292	260	242	329	504
Aulacomya ater		199	188	320	566	295	506	1 696	692	896	808
Argopecten purpuratus		9 779	11 482	16 474	20 668	19 018	18 534	15 124	14 849	20 278	14 303
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*217 903*	*272 346*	*293 044*	*274 216*	*391 587*	*566 096*	*545 655*	*563 435*	*665 421*	*698 214*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*787 102*	*918 652*	*970 770*	*908 200*	*1 249 506*	*1 725 413*	*1 641 586*	*2 137 842*	*2 744 816*	*3 108 248*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gracilaria spp		105 212	102 767	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492
Aquatic plants	Q	*105 212*	*102 767*	*68 386*	*31 278*	*33 471*	*65 538*	*71 648*	*40 050*	*19 714*	*15 492*
Plantes aquatiques	V	*42 085*	*41 107*	*30 774*	*15 639*	*16 736*	*29 492*	*46 571*	*32 040*	*13 800*	*11 619*
Plantas acuáticas											

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
China											
Cyprinus carpio		1 591 508	1 761 283	1 927 973	2 050 762	2 119 762	2 193 223	2 235 634	2 267 274	2 366 782	2 474 661
Carassius carassius		689 905	858 455	1 032 030	1 235 735	1 375 378	1 523 374	1 697 217	1 789 031	1 945 803	2 083 468
Cirrhinus molitorella		130 000	150 000	160 000	180 000	200 000	220 000	...	...	...	...
Ctenopharyngodon idellus		2 407 908	2 632 364	2 807 514	3 062 359	3 162 634	3 310 913	3 419 593	3 492 585	3 698 419	3 857 106
Hypophthalmichthys molitrix		2 800 383	3 070 465	3 133 036	3 180 150	3 227 944	3 275 885	3 401 930	3 382 009	3 466 775	3 524 773
Hypophthalmichthys nobilis		1 400 192	1 535 232	1 566 518	1 590 075	1 613 972	1 637 943	1 700 965	1 906 004	2 079 643	2 182 030
Parabramis pekinensis		379 148	434 896	449 282	475 827	511 730	541 115	564 086	524 927	516 869	552 922
Mylopharyngodon piceus		118 872	137 515	152 646	173 325	169 491	189 768	224 529	269 491	295 609	324 347
Misgurnus anguillicaudatus		...	...	...	...	...	...	...	69 091	79 409	111 090
Oreochromis niloticus		394 303	485 459	525 926	561 794	629 182	671 666	706 585	805 859	897 276	978 135
Piaractus brachypomus		...	...	...	...	...	...	...	82 734	86 409	84 705
Silurus asotus		...	...	...	...	...	...	...	212 103	245 874	286 023
Leiocassis longirostris		...	...	...	...	...	...	...	5 511	5 938	6 320
Pelteobagrus fulvidraco		...	...	...	...	...	...	...	54 819	63 062	84 565
Ictalurus punctatus		...	...	...	...	...	...	...	45 552	62 618	101 096
Ophisternon aenigmaticum		...	...	...	...	...	...	...	125 336	137 486	162 499
Siniperca chuatsi		58 437	68 117	83 074	89 441	98 859	116 423	130 016	149 886	168 650	175 687
Channa argus		...	...	...	...	...	...	...	177 406	238 754	277 511
Osteichthyes		739 535	877 593	971 049	1 128 059	1 377 534	1 484 926	2 025 959	570 823	533 280	638 625
Acipenseridae		...	...	...	...	...	...	...	10 871	11 269	15 407
Anguilla japonica		147 316	167 208	163 098	164 484	160 740	155 781	163 847	161 299	178 176	179 245
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	...	10 207	11 869	14 507
Hypomesus olidus		...	...	...	...	...	...	...	9 008	10 056	8 728
Protosalanx hyalocranius		...	...	...	...	...	...	...	8 743	11 823	13 612
Bothidae		...	...	...	...	...	...	...	36 227	57 270	76 884
Pleuronectidae		...	...	...	...	...	...	...	5 356	8 048	5 676
Epinephelus spp		...	...	...	...	...	...	...	26 790	33 003	38 915
Lateolabrax japonicus		...	...	...	...	...	...	...	204 720	217 491	249 170
Larimichthys croceus		...	...	...	...	...	...	...	58 684	67 353	69 641
Sciaenops ocellatus		...	...	...	...	...	...	...	44 925	43 506	45 742
Sparidae		...	...	...	...	...	...	...	42 276	46 248	44 222
Tetraodontidae		...	...	...	...	...	...	...	11 545	16 095	19 990
Rachycentron canadum		...	...	...	...	...	...	...	16 481	16 493	18 882
Seriola spp		...	...	...	...	...	...	...	11 572	12 572	11 973
Osteichthyes		182 155	254 979	306 697	338 805	426 957	494 725	560 404	188 360	202 587	240 197
Macrobrachium nipponense		...	...	...	...	100 000	100 000	100 000	195 780	213 078	205 441
Macrobrachium rosenbergii		37 363	42 851	61 868	79 055	97 420	128 338	113 743	87 252	98 413	99 111
Palaemonidae		...	...	...	...	...	...	...	59 281	28 422	53 664
Procambarus clarkii		...	...	...	...	...	...	...	51 593	63 052	88 249
Eriocheir sinensis		62 631	100 661	123 241	171 943	232 376	286 156	339 953	368 036	415 714	438 383
Scylla serrata		...	...	...	...	...	...	...	100 870	108 503	111 423
Portunidae		...	...	...	...	...	...	...	62 996	74 625	85 274
Brachyura		40 199	58 678	71 214	95 565	125 190	152 896	178 185	11 021	10 047	13 805
Penaeus japonicus		...	...	...	...	...	...	...	42 400	45 173	41 090
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	100 000	200 000	605 259	735 055	808 433
Penaeus monodon		...	...	...	...	...	...	...	51 086	60 579	75 731
Penaeus chinensis		88 851	102 923	143 086	170 830	217 994	204 182	184 141	61 685	54 380	49 901
Penaeus spp		...	...	...	...	...	...	...	28 943	40 757	49 794
Crustacea		7 265	21 506	52 736	30 176	34 115	36 275	52 301	46 125	47 366	46 843
Anodonta cygnea		...	...	...	...	...	...	...	81 091	84 895	86 224
Corbicula fluminea		...	...	...	...	...	...	...	22 611	28 749	32 269
Mollusca		...	...	...	...	...	...	...	10 705	11 737	15 564
Rapana spp		...	...	...	...	...	...	...	155 733	202 452	238 331
Haliotis spp		...	...	...	...	...	...	...	11 206	15 446	17 674
Cipangopaludina chinensis		...	...	...	...	...	...	...	65 364	65 751	73 714
Crassostrea gigas		2 284 663	2 328 568	2 833 173	2 988 613	3 291 929	3 490 972	3 625 548	3 668 237	3 750 910	3 826 363
Mytilidae		366 251	398 192	540 901	608 115	534 503	568 305	663 866	683 237	717 368	772 173
Patinopecten yessoensis		999 573	1 001 476	629 373	712 330	919 591	960 294	935 585	897 956	910 352	1 035 796
Atrina spp		...	...	...	...	...	...	...	40 183	5 563	9 239
Anadara granosa		131 858	129 518	157 525	188 355	199 166	232 229	237 534	317 870	323 225	303 727
Ruditapes philippinarum		1 093 948	1 257 488	1 404 443	1 797 247	1 616 378	2 014 426	2 300 941	2 546 133	2 799 004	2 857 376
Sinonovacula constricta		342 519	354 152	415 032	479 252	552 792	597 374	635 486	672 402	676 391	713 846
Mollusca		1 187 783	1 041 584	1 022 051	1 160 859	1 492 691	1 248 835	1 252 767	860 250	846 440	900 894
Rana spp		...	...	...	...	...	...	...	78 135	73 837	82 437
Trionyx sinensis		32 004	44 460	61 881	76 731	92 343	114 077	116 436	143 816	163 257	182 610
Testudinata		...	...	...	...	...	...	...	9 303	9 325	13 467
Strongylocentrotus spp		...	...	...	...	...	...	...	3 817	7 491	6 520
Stichopus japonicus		...	...	...	...	...	...	...	38 952	53 315	65 283
Rhopilema spp		...	...	...	...	...	...	...	26 809	39 415	55 081
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*17 714 570*	*19 315 623*	*20 795 367*	*22 789 887*	*24 580 671*	*26 050 101*	*27 767 251*	*28 883 642*	*30 612 602*	*32 414 084*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*18 272 012*	*20 356 070*	*21 559 305*	*22 631 659*	*24 317 140*	*26 445 691*	*28 824 296*	*29 873 773*	*30 867 155*	*34 550 118*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Spirulina spp		...	...	...	...	...	...	...	19 080	41 570	56 170
Enteromorpha prolifera		...	...	...	...	...	...	...	2 780	3 280	6 340
Laminaria japonica		3 719 230	3 932 785	3 965 145	4 474 090	4 152 050	3 988 650	4 207 700	4 093 840	4 005 640	4 314 145
Undaria pinnatifida		...	...	...	...	...	...	...	1 726 130	2 196 070	2 394 800
Sargassum fusiforme		...	...	...	...	...	...	...	86 740	131 680	97 830
Eucheuma spp		...	...	...	...	...	...	...	73 120	97 820	106 540
Gracilaria verrucosa		...	...	...	...	...	...	...	505 360	888 870	985 630
Porphyra tenera		303 680	320 230	364 450	411 370	481 590	583 990	670 620	727 530	810 170	803 800
Gelidium amansii		...	...	...	...	...	...	...	990	1 150	1 000
Plantae aquaticae		471 015	461 675	1 946 980	2 368 830	3 229 900	3 586 810	3 930 770	2 566 260	2 538 360	2 089 040
Aquatic plants	Q	*4 493 925*	*4 714 690*	*6 276 575*	*7 254 290*	*7 863 540*	*8 159 450*	*8 809 090*	*9 801 830*	*10 714 610*	*10 855 295*
Plantes aquatiques	V	*2 899 050*	*3 039 598*	*3 733 059*	*3 935 544*	*3 999 906*	*4 090 710*	*4 398 707*	*4 776 016*	*5 127 645*	*5 245 454*
Plantas acuáticas											

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
China,H.Kong											
Cyprinus carpio		188	209	205	64	98	61	58	9	6	4
Carassius auratus		...	139	136	...	168	188	190	125	174	66
Cirrhinus molitorella		...	31	30	328	67	104	71	82	41	24
Ctenopharyngodon idellus		596	701	687	508	492	456	401	522	350	345
Hypophthalmichthys molitrix		254	248	243	35	48	23	16	9	-	5
Hypophthalmichthys nobilis		713	844	827	691	545	450	377	490	346	387
Oreochromis niloticus		442	1 079	1 058	1 085	613	641	411	721	480	518
Clarias fuscus		0	-	-	-	-	-	-	-	2	0
Channa spp		785	576	564	35	1	0	-	-	-	0
Osteichthyes		417	17	17	148	137	81	50	3	1	-
Lates calcarifer		144	72	71	34	18	5	4	6	-	0
Mugil cephalus		1 561	1 084	1 062	1 572	629	540	411	148	577	548
Epinephelus akaara		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epinephelus tauvina		360	562	132	170	419	671	208	677	643	388
Epinephelus areolatus		750	474	180	110	104	239	117	155	155	126
Lutjanus argentimaculatus		690	266	144	321	73	116	24	106	88	204
Lutjanus russelli		300	296	192	83	263	392	231	115	72	116
Pagrus auratus		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rhabdosargus sarba		240	799	180	64	86	82	19	6	17	6
Trachinotus blochii		-	30	12	7	32	49	15	25	73	18
Osteichthyes		660	533	360	495	792	919	597	402	493	681
Crassostrea gigas		318	350	339	302	403	610	1 102	1 256	1 097	694
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*8 418*	*8 310*	*6 439*	*6 052*	*4 988*	*5 627*	*4 302*	*4 857*	*4 615*	*4 130*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*49 406*	*45 062*	*19 995*	*16 943*	*19 322*	*27 466*	*13 383*	*16 667*	*16 922*	*15 660*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
China,Taiwan											
Cyprinus carpio		2 811	3 169	3 319	4 116	4 032	2 866	2 289	1 940	1 358	1 042
Carassius carassius		1 947	2 465	2 364	2 130	2 043	2 123	2 347	2 782	1 459	1 684
Cirrhinus molitorella		22	53	62	40	36	14	17	12	8	6
Ctenopharyngodon idellus		5 713	4 412	4 472	4 348	4 007	3 359	3 594	3 213	2 702	3 111
Hypophthalmichthys molitrix		798	655	567	552	530	298	260	222	144	118
Hypophthalmichthys nobilis		5 993	3 685	3 266	3 367	3 246	2 624	2 768	2 906	2 535	2 502
Mylopharyngodon piceus		1 476	1 123	977	1 018	1 295	939	816	788	831	781
Misgurnus anguillicaudatus		265	388	240	259	238	414	305	346	271	361
Oreochromis (=Tilapia) spp		44 756	42 158	36 126	57 183	49 235	82 781	85 059	85 351	89 275	83 435
Silurus asotus		283	196	172	169	2 312	1 734	1 054	1 026	983	307
Osteichthyes		5 279	7 352	5 754	5 282	2 826	3 036	3 368	4 062	4 245	2 883
Anguilla japonica		25 063	22 337	17 241	16 543	30 480	34 160	34 862	35 116	33 480	28 481
Oncorhynchus mykiss		1 285	1 288	1 078	975	845	831	737	575	470	361
Plecoglossus altivelis		232	352	252	710	599	503	707	815	821	1 040
Chanos chanos		58 453	62 749	58 349	50 824	39 730	59 355	72 434	77 899	56 853	50 050
Lates calcarifer		6 981	5 673	5 733	4 979	3 926	4 236	4 053	4 811	4 983	7 862
Mugil cephalus		2 321	3 071	2 270	1 568	1 468	1 516	2 824	2 077	2 341	2 320
Epinephelus spp		1 883	2 525	3 471	4 122	5 053	5 386	12 367	11 564	12 512	13 582
Lutjanus bohar		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Lutjanidae		121	103	339	176	62	197	436	566	90	24
Sciaenidae		27	28	39	72	71	148	269	228	-	9
Lethrinus miniatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	146
Dentex tumifrons		-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Pagrus auratus		759	415	527	239	216	273	485	663	350	185
Acanthopagrus schlegeli		3 055	4 095	3 644	2 069	1 353	1 294	1 029	727	631	422
Sparidae		2 363	2 214	2 572	3 695	3 276	3 288	3 885	6 242	4 619	2 280
Eleutheronema tetradactylum		1	2	16	38	16	5	224	429	282	344
Gobiidae		310	122	44	1 016	23	25	25	24	10	10
Muraenesox cinereus		-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Rachycentron canadum		13	9	961	820	2 626	3 224	2 395	4 186	3 968	3 863
Seriola spp		168	717	1 395	1 052	633	543	912	1 118	861	823
Osteichthyes		2 921	3 311	3 261	2 782	2 572	2 892	3 372	2 852	3 027	2 865
Macrobrachium rosenbergii		7 354	7 554	8 165	7 223	8 149	6 859	7 026	10 045	10 039	10 515
Portunus pelagicus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Scylla serrata		797	430	796	381	315	423	239	226	239	240
Brachyura		127	91	92	97	151	111	94	84	84	34
Panulirus japonicus		33	22	12	18	6	1	-	-	-	-
Penaeus japonicus		601	405	355	396	293	210	193	219	220	156
Penaeus vannamei		...	...	...	...	2 310	5 809	7 633	11 012	10 918	12 012
Penaeus monodon		12 255	5 168	4 812	4 423	3 844	2 459	1 847	1 736	1 469	979
Penaeus penicillatus		116	144	137	107	44	72	56	28	76	77
Metapenaeus ensis		440	186	186	265	233	328	237	222	230	1 536
Natantia		60	23	59	874	578	379	245	350	226	609
Corbicula fluminea		11 806	12 847	13 057	11 171	10 180	10 030	11 990	13 589	12 295	11 405
Haliotis spp		1 814	2 208	2 312	1 799	2 458	2 496	2 325	1 084	1 300	479
Crassostrea gigas		28 127	24 076	19 386	18 629	19 972	16 837	19 800	23 462	20 750	28 430
Anadara granosa		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meretrix lusoria		19 275	25 761	25 874	26 533	26 700	28 164	30 711	31 517	26 255	23 466
Ruditapes philippinarum		1 208	719	923	258	468	315	234	241	212	183
Bivalvia		298	262	276	174	204	257	308	369	339	244
Mollusca		12	-	0	22	12	51	46	71	100	57
Rana catesbeiana		1 259	730	1 700	1 442	1 666	1 621	1 551	1 624	1 376	828
Trionyx sinensis		1 522	2 237	3 782	3 776	3 514	2 942	2 738	3 159	3 036	2 602
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*262 403*	*257 530*	*240 435*	*247 732*	*243 856*	*297 428*	*330 166*	*351 578*	*318 273*	*304 756*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 178 111*	*945 525*	*807 401*	*731 927*	*836 316*	*894 674*	*861 764*	*906 457*	*942 789*	*969 061*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gracilaria verrucosa		9 924	12 576	14 766	15 324	12 510	15 611	16 775	12 226	9 157	2 430
Porphyra tenera		9	6	4	3	19	17	24	24	7	6
Plantae aquaticae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Aquatic plants	Q	*9 933*	*12 582*	*14 770*	*15 327*	*12 529*	*15 628*	*16 799*	*12 250*	*9 164*	*2 438*

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Plantes aquatiques *Plantas acuáticas*	*V*	*4 159*	*4 314*	*10 994*	*13 064*	*11 389*	*15 177*	*2 235*	*2 200*	*1 461*	*502*
Colombia											
Cyprinus carpio		83	285	727	866	1 000	1 060 F	1 060 F	1 351	687	687 F
Oreochromis niloticus		3 276	1 558	2 425	3 230	3 720	4 500 F	6 000 F	7 846	8 860	8 860 F
Oreochromis (=Tilapia) spp		10 750	14 554	15 240	16 612	19 150	18 000 F	17 000 F	15 557	19 093	19 093 F
Tilapia rendalli		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Brycon moorei		0	20	22	24	30	...	...	...	...	...
Colossoma macropomum		...	520	406	446	510	2 000 F	5 000 F	10 752	5 557	5 557 F
Piaractus brachypomus		6 154	11 610	11 811	12 999	14 980	10 000 F	5 000 F	1 271	1 211	1 211 F
Prochilodus reticulatus		0	318	...	...	...	1 000 F	2 000 F	2 671	2 545	2 545 F
Prochilodus spp		...	100	1 196	1 311	1 510	1 600 F	1 600 F	...	...	...
Sorubim lima		...	...	7	8	10	10 F	10 F	30	...	...
Pseudoplatystoma fasciatum		...	...	18	19	20	20 F	20 F	21	...	...
Osteichthyes		...	...	359	389	450	470 F	470 F	645	...	...
Oncorhynchus mykiss		4 506	7 823	6 241	7 816	9 016	7 000 F	5 000 F	4 248	4 079	4 079 F
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus vannamei		5 221	6 907	7 466	9 227	11 390	12 000 F	14 000 F	16 503	18 040	18 040 F
Crassostrea spp		-	15	15	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*29 990*	*43 710*	*45 933*	*52 947*	*61 786*	*57 660 F*	*57 160 F*	*60 895*	*60 072*	*60 072 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*137 862*	*189 793*	*190 863*	*220 864*	*257 612*	*242 180 F*	*246 580 F*	*269 201*	*277 036*	*277 036 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Congo Dem R											
Oreochromis (=Tilapia) spp		600 F	1 000 F	1 833	1 993	2 073	2 738	2 959	2 959 F	2 959 F	2 959 F
Clarias gariepinus		-	-	-	-	3	6	6	6 F	6 F	6 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*600 F*	*1 000 F*	*1 833*	*1 993*	*2 076*	*2 744*	*2 965*	*2 965 F*	*2 965 F*	*2 965 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*720 F*	*2 000 F*	*4 583*	*4 983*	*5 193*	*6 866*	*7 419*	*7 419 F*	*7 419 F*	*7 419 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Congo Rep											
Oreochromis niloticus		106	99	140 F	190	66	64	68	69	72	80
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*106*	*99*	*140 F*	*190*	*66*	*64*	*68*	*69*	*72*	*80*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*233*	*218*	*252 F*	*309*	*112*	*109*	*116*	*117*	*122*	*136*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Cook Is											
Chanos chanos		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penaeus monodon		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Costa Rica											
Cyprinidae		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis niloticus		...	...	5 252	6 338	7 700	8 000	12 490	14 090	17 989	16 493
Oreochromis aureus		...	...	146	250	400	500	700	800	998	1 133
Oreochromis (=Tilapia) spp		4 100	4 100	-	-	-	-	-	-	-	-
Colossoma macropomum		15	15	...	...	...	...	...	...	...	...
Ictalurus punctatus		-	-	-	-	-	-	100	100	125	169
Oncorhynchus mykiss		136	140	104	181	250	210	500	500	515	522
Lutjanus guttatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Macrobrachium rosenbergii		78	78	87	90	8	10	5	5	5	5
Procambarus clarkii		250	260	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus vannamei		2 400	2 400	2 348	2 465	1 350	1 800	4 097	5 051	5 076	5 714
Natantia		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Mollusca		7	7	0	-	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*6 986*	*7 000*	*7 937*	*9 324*	*9 708*	*10 520*	*17 892*	*20 546*	*24 708*	*24 038*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*35 979*	*36 131*	*35 439*	*38 807*	*32 715*	*35 598*	*65 878*	*69 706*	*80 218*	*80 784*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Côte dIvoire											
Oreochromis niloticus		933	258	495	575	967	870	725	451	451	451 F
Oreochromis aureus		...	...	...	...	...	...	...	255	255	255 F
Chrysichthys nigrodigitatus		19	115	220	255	96	83	...	60	60	60 F
Chrysichthys spp		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Clarias spp		170	40	77	90	134	...	...	...	...	...
Siluroidei		6	37	70	80	...	72	81	100	100	100 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*1 128*	*450*	*862*	*1 000*	*1 197*	*1 025*	*806*	*866*	*866*	*866 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*1 680*	*841*	*1 518*	*1 761*	*1 605*	*1 505*	*1 401*	*2 131*	*2 354*	*2 354 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Croatia											
Cyprinus carpio		1 790	2 063	2 299	1 992	2 010	2 774	1 849	1 633	1 575	2 180
Tinca tinca		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ctenopharyngodon idellus		86	87	119	298	279	259	185	277	265	354
Hypophthalmichthys molitrix		44	10	287	380	255	199	279	403	316	275
Hypophthalmichthys nobilis		18	1	21	-	7	32	96	5	-	27
Esox lucius		1	13	18	4	18	8	9	2	6	10
Silurus glanis		47	32	53	53	41	31	40	70	59	38
Sander lucioperca		4	5	5	8	7	5	8	7	7	8
Osteichthyes		77	118	107	101	96	97	83	52	94	114
Oncorhynchus mykiss		308	396	296	471	678	1 261	911	791	1 075	1 301
Dicentrarchus labrax		172	394	1 152	1 300	1 300	1 520	1 800	1 813	2 300	2 000
Sparus aurata		80	40	595	450	800	940	700	610	700	1 000
Thunnus thynnus		...	...	...	...	...	...	...	...	3 777	3 425
Osteichthyes		...	...	53	19	35	40	...	...	50	50

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Ostrea edulis		44	30	53	52	37	100	56	42	200	500
Mytilus galloprovincialis		214	321	900	1 100	1 100	2 870	2 400	1 900	2 800	2 500
Mollusca		-	-	-	-	11	30	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*2 889*	*3 510*	*5 958*	*6 228*	*6 674*	*10 166*	*8 416*	*7 605*	*13 224*	*13 782*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*8 963*	*11 303*	*23 037*	*23 481*	*26 487*	*32 597*	*29 245*	*24 096*	*59 311*	*59 525*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Cuba											
Ictiobus spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprinus carpio		269	156	114	139	166	235	407	477	469	123
Ctenopharyngodon idellus		52	33	21	186	42	12	125	16	5	12
Hypophthalmichthys molitrix		15 521	21 786	25 673	27 267	17 530	12 979	12 773	13 133	14 997	12 309
Oreochromis aureus		2 418	1 888	540	1 060	730 F	480 F	500 F	650 F	630 F	390 F
Ictalurus punctatus		251	42	74	25	105	180	611	909	978	627
Micropterus salmoides		34	40	23	0	0	0	1	-	-	-
Osteichthyes		16 492	10 378	9 140	8 555	10 216	8 881	9 406	9 026	8 907	5 768
Panulirus spp		...	...	2	1	22	13	11	3	1	-
Penaeus schmitti		1 315	2 001	1 734	1 068	2 338	1 307	1 910	1 370	391	-
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	...	...	...	280	2 360
Crassostrea rhizophorae		2	43	2 282	1 865	1 631	1 482	1 300	1 313	1 184	1 046
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*36 354*	*36 367*	*39 603*	*40 166*	*32 780 F*	*25 569*	*27 044*	*26 897*	*27 842*	*22 635*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*34 997*	*35 019*	*36 843*	*34 423*	*33 482 F*	*26 568*	*29 584*	*27 875*	*30 414*	*29 112*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Cyprus											
Oreochromis (=Tilapia) spp		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmo salar		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus kisutch		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		105	105	100	66	78	83	80	90	91	70
Dicentrarchus labrax		100	57	205	298	299	383	422	448	698	583
Umbrina cirrosa		-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Diplodus puntazzo		32	15	21	28	52	64	11	1	-	-
Pagrus pagrus		11	1	0	-	-	-	5	23	13	-
Sparus aurata		527	769	827	986	1 384	1 278	1 266	1 182	1 356	1 465
Siganus rivulatus		...	...	...	...	...	...	0	0	2	4
Thunnus thynnus		-	-	-	-	-	-	...	...	250	193
Penaeus indicus		12	22	25	43	65	75	77	77	15	18
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*787*	*969*	*1 178*	*1 422*	*1 878*	*1 883*	*1 862*	*1 821*	*2 425*	*2 333*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*7 512*	*8 173*	*9 013*	*9 574*	*10 304*	*9 527*	*10 487*	*11 709*	*18 797*	*17 719*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Czech Rep											
Cyprinus carpio		15 940	15 170	15 061	16 448	17 106	17 421	16 596	16 935	16 996	17 814
Tinca tinca		317	393	342	332	248	182	186	215	194	244
Ctenopharyngodon idellus		239	216	149	169	182	234	291	306	286	329
Hypophthalmichthys nobilis		405	507	379	323	527	917	750	720	564	694
Esox lucius		54	67	75	63	63	69	91	86	75	76
Silurus glanis		28	45	43	44	52	51	60	68	57	69
Perca fluviatilis		15	27	17	21	24	18	24	22	14	18
Sander lucioperca		32	35	40	41	40	31	42	55	48	47
Osteichthyes		348	379	365	422	365	348	384	523	437	392
Anguilla anguilla		3	3	1	1	1	1	1	1	0	1
Salmo spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		647	499	554	723	685	704	666	570	564	597
Salvelinus fontinalis		82	81	97	119	130	92	77	141	130	130
Coregonus lavaretus		90	138	108	69	52	30	42	28	19	44
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*18 200*	*17 560*	*17 231*	*18 775*	*19 475*	*20 098*	*19 210*	*19 670*	*19 384*	*20 455*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*48 875*	*47 180*	*46 358*	*47 017*	*48 898*	*50 513*	*33 388*	*39 050*	*39 334*	*43 912*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Denmark											
Siluroidei		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
Sander lucioperca		...	...	...	...	...	...	...	6	10	49
Anguilla anguilla		1 400	1 689	2 468	2 717	2 674	2 100	1 166	2 012	1 823	1 673
Salmo salar		...	...	...	...	...	...	15	16	16	18
Salmo trutta		250	200	200	220	250	250	303	194	76	78
Oncorhynchus aguabonita		...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Oncorhynchus mykiss		40 274	37 808	39 696	39 729	40 681	39 220	30 213	35 282	40 454	36 587
Salvelinus fontinalis		...	...	...	...	...	...	10	247	373	206
Salvelinus alpinus		...	...	...	...	...	...	42	-	-	-
Salvelinus spp		...	...	...	...	...	...	274	-	-	105
Coregonus lavaretus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Platichthys flesus		-	-	-	-	-	-	2	0	-	-
Psetta maxima		-	-	-	-	-	-	1	4	6	8
Mytilus edulis		...	...	...	...	...	...	...	11	55	280
Bivalvia		...	...	4	4	4	3	...	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*41 924*	*39 697*	*42 368*	*42 670*	*43 609*	*41 573*	*32 026*	*37 772*	*42 814*	*39 012*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*143 677*	*141 030*	*141 952*	*144 312*	*146 871*	*149 610*	*112 310*	*104 074*	*131 419*	*122 375*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Dominica											
Oreochromis aureus		2 F	2 F	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		2 F	3 F	3 F	3 F	4	4 F	3	3 F	3 F	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*4 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*7 F*	*7 F*	*3*	*3 F*	*3 F*	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*36 F*	*44 F*	*44 F*	*44 F*	*59 F*	*59 F*	*39*	*39 F*	*39 F*	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Dominican Rp											
Cyprinus carpio		123	250	277	287	620	394	493	493 F	511	13

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Hypophthalmichthys molitrix		1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis mossambicus		91	168	161	170	...	166	208	208 F	208 F	...
Oreochromis niloticus		65	155	285	275	...	166	208	208 F	208 F	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	994	280	350	350 F	350 F	16
Cichlasoma spp		6	6	...	...	...	1 054	1 318	...	...	...
Tilapia rendalli		15	15	...	...	...	...	...	...	...	...
Micropterus salmoides		38	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eleotridae		4	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Anguilla rostrata		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mugilidae		20	20	...	...	...	...	...	...	...	...
Centropomus undecimalis		300	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dicentrarchus labrax		...	...	...	...	...	...	...	2	3	2
Sparus aurata		...	...	...	...	...	...	...	143	69	350
Macrobrachium rosenbergii		90	27	87	16	82	62	78	78 F	97	110
Penaeus spp		36	36	...	...	429	525	899	462 F	554	489
Crassostrea virginica		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*789*	*677*	*810*	*748*	*2 125*	*2 647*	*3 554*	*1 944 F*	*2 000 F*	*980*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*2 950*	*1 975*	*2 499*	*1 420*	*8 656*	*8 730*	*13 477*	*8 527 F*	*9 446 F*	*6 913*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Ecuador											
Oreochromis niloticus		...	1 730	1 730	4 400	9 201	5 159	14 000 F	19 000 F	21 000 F	22 000 F
Cichlasoma spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aequidens rivulatus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ichthyoelephas humeralis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dormitator latifrons		...	30	30	39	43	43 F	43 F	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		...	...	...	54	33	33 F	33 F	...	...	...
Sciaenops ocellatus		-	-	-	2 372	1 894	1 894 F	1 894 F	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cherax quadricarinatus		-	28	30	10	30	30 F	30 F	...	...	...
Penaeus stylirostris		10 000	13 270	14 400	12 000	...	...	...	...	...	...
Penaeus vannamei		97 920	119 439	129 600	107 700	50 110	45 269 F	46 735 F	55 500 F	56 300 F	56 300 F
Pectinidae		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*107 920*	*134 497*	*145 790*	*126 575*	*61 311*	*52 428 F*	*62 735 F*	*74 500 F*	*77 300 F*	*78 300 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*647 520*	*678 894*	*729 299*	*601 517*	*321 567*	*267 445 F*	*298 864 F*	*315 500 F*	*312 240 F*	*314 240 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Egypt											
Cyprinus carpio		21 264	6 891	12 440	22 350	16 360	18 371	16 334	17 006	...	...
Ctenopharyngodon idellus		17 475	27 646	38 320	51 323	66 231	72 422	75 885	88 477	...	...
Cyprinidae		...	...	...	...	...	...	...	...	135 025	143 784
Oreochromis niloticus		27 854	30 416	52 755	103 988	157 425	152 515	167 735	199 557	199 038	217 019
Clarias anguillaris		2 009	230	197	170	654	656	228	232	459	10 180
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Anguilla spp		-	-	-	-	-	1	1	0	0	0
Mugil cephalus		20 101	16 031	28 383	42 987	80 530	96 924	113 027	135 609	132 651	156 441
Dicentrarchus labrax		977	2 238	3 612	2 725	10 031	841	1 239	1 789	1 812	4 192
Sparus aurata		1 457	2 252	3 682	2 733	8 862	1 053	1 662	2 424	2 465	4 398
Caranx spp		-	-	-	-	-	72	95	87	85	436
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Penaeus spp		-	-	-	-	-	9	90	0	0	3 298
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*91 137*	*85 704*	*139 389*	*226 276*	*340 093*	*342 864*	*376 296*	*445 181*	*471 535*	*539 748*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*167 902*	*183 878*	*327 263*	*447 146*	*815 046*	*756 980*	*655 565*	*615 011*	*613 008*	*791 846*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
El Salvador											
Cyprinus carpio		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis niloticus		92	138	277	139	56	29	405	654	1 775	1 955
Cichlasoma managuense		1	0	1	2	0	0	0	0	-	-
Osteichthyes		1	2	5	6	0	0	0	0	5	-
Osteichthyes		37	13	15	18	5	12	11	4	9	-
Macrobrachium rosenbergii		21	14	16	17	9	3	4	4	4	8
Penaeus stylirostris		205	217	85	97	191	351	361	469	426	240
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*358*	*384*	*399*	*279*	*261*	*395*	*781*	*1 131*	*2 219*	*2 203*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*942*	*1 096*	*722*	*854*	*1 085*	*1 251*	*2 095*	*4 799*	*5 299*	*5 265*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Estonia											
Cyprinus carpio		61	28	23	30	47	52	42	51	47	44
Tinca tinca		-	-	-	-	-	1	0	1	1	1
Carassius carassius		-	5	0	-	-	0	0	0	1	1
Esox lucius		-	-	-	-	-	1	0	0	1	1
Acipenseridae		17	-	-	-	-	0	...	...	...	15
Anguilla anguilla		-	-	-	-	-	-	5	15	7	40
Salmo trutta		-	-	-	-	-	1	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		194	227	237	170	178	412	210	304	194	451
Astacus astacus		-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*272*	*260*	*260*	*200*	*225*	*467*	*257*	*372*	*252*	*555*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*790*	*692*	*758*	*568*	*524*	*1 299*	*762*	*1 395*	*750*	*2 640*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Ethiopia											
Carassius carassius		1 F	2 F	2 F	-	-	-	-	-	-	-
Cyprinidae		2 F	2 F	2 F	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis (=Tilapia) spp		35 F	20 F	10 F	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*38 F*	*24 F*	*14 F*	-	-	-	-	-	-	-
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*95 F*	*59 F*	*34 F*	-	-	-	-	-	-	-
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Faeroe Is											
Salmo salar		17 049	21 103	19 176	39 252	33 508	46 041	44 953	52 526	40 985	18 962
Oncorhynchus mykiss		535	1 435	1 260	3 292	1 315	3 126	11 149	10 220	5 092	4 493
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*17 584*	*22 538*	*20 436*	*42 544*	*34 823*	*49 167*	*56 102*	*62 746*	*46 077*	*23 455*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*65 848*	*73 244*	*64 880*	*146 926*	*123 013*	*120 108*	*135 556*	*163 016*	*144 198*	*86 022*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Falkland Is											
Crassostrea gigas		-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Mytilus edulis		-	-	-	-	-	-	-	-	20	1
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	-	-	-	-	-	-	-	-	*21*	*2*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	-	-	-	-	-	-	-	-	*89*	*12*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Fiji Islands											
Ctenopharyngodon idellus		0	0	0	2	3	6	0	0	0	0
Hypophthalmichthys molitrix		-	-	-	1	2	2	0	0	0	0
Hypophthalmichthys nobilis		-	-	-	1	3	1	0	0	0	0
Oreochromis niloticus		122	245	243	297	304	245	...	...	82	82 F
Oreochromis (=Tilapia) spp		0	0	0	0	1	1	393	133	...	...
Mugil cephalus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Siganus spp		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macrobrachium rosenbergii		93	40	20	2	5	5	8	10	5	5 F
Penaeus monodon		20	60	35	39	45	41	-	1	12	12 F
Perna viridis		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Anadara spp		...	...	...	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*235*	*345*	*298*	*1 758*	*1 779*	*1 717*	*401*	*144*	*99*	*99 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*982*	*1 469*	*1 118*	*1 314*	*1 529*	*1 334*	*634*	*381*	*468*	*468 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Eucheuma spp		...	...	210	1 509	520	320	80	25	45	45 F
Aquatic plants	*Q*	...	...	*210*	*1 509*	*520*	*320*	*80*	*25*	*45*	*45 F*
Plantes aquatiques	*V*	...	...	*105*	*604*	*286*	*176*	*44*	*14*	*25*	*25 F*
Plantas acuáticas											
Finland											
Osteichthyes		57	50	39	48	44	49	38	26	54	37
Salmo salar		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmo trutta		0	25	24	28	26	17	7	9	6	20
Oncorhynchus mykiss		17 510	16 315	15 870	15 307	15 251	15 492	14 894	12 201	12 335	13 693
Coregonus lavaretus		92	36	91	66	79	181	193	322	426	605
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*17 659*	*16 426*	*16 024*	*15 449*	*15 400*	*15 739*	*15 132*	*12 558*	*12 821*	*14 355*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*58 227*	*47 893*	*49 946*	*46 783*	*57 898*	*39 599*	*37 204*	*43 535*	*50 616*	*51 281*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
France											
Cyprinus carpio		5 005	5 755	5 655	5 655	5 650	5 430	5 200	4 700	4 230	4 230
Tinca tinca		700	1 400	1 200	1 560	1 200	1 150	1 100	1 000	900	900
Alburnus alburnus		5	5	5	5	5	5	...	...	...	...
Carassius auratus		5	6	7	7	7	7	...	...	...	...
Rutilus rutilus		2 500	2 700	2 500	3 000	2 500	2 400	2 300	2 100	1 890	1 890
Scardinius erythrophthalmus		-	300	300	300	300	300	...	...	...	...
Ctenopharyngodon idellus		20	20	22	22	22	21	...	...	...	...
Hypophthalmichthys molitrix		20	20	15	15	15	15	...	...	...	...
Hypophthalmichthys nobilis		-	5	2	2	2	2	...	...	...	...
Cyprinidae		10	12	6	8	8	2	360	330	297	297
Esox lucius		800	500	313	313	313	313	...	...	...	...
Silurus glanis		337	240	340	384	352	352	360	360	200	200
Micropterus salmoides		100	100	9	9	9	9	...	...	...	...
Perca fluviatilis		251	251	101	80	80	80	...	...	...	...
Sander lucioperca		300	300	200	200	200	200	...	...	...	...
Gobiidae		50	50	32	32	32	32	...	...	...	...
Osteichthyes		-	1	39	9	20	5	610	550	495	495
Acipenser baerii		160	190	350	109	90	103	112	115	173	198
Anguilla anguilla		160	160	42	42	42	42	...	...	...	...
Salmo salar		800	950	760	750	102	90	443	544	735	1 190
Salmo trutta		2 118	2 157	1 868	2 366	2 128	2 070	2 097	1 685	1 518	1 399
Oncorhynchus kisutch		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		50 625	50 482	44 498	38 602	41 143	46 462	45 246	39 365	35 283	32 412
Salvelinus fontinalis		450	450	317	317	293	293	...	...	...	...
Salvelinus alpinus		90	90	39	39	36	36	...	...	...	...
Thymallus thymallus		2	2	0	0	0	0	...	...	...	...
Salmonoidei		-	150	42	71	205	215	507	475	426	392
Psetta maxima		225	980	900	868	908	702	924	909	949	791
Mugilidae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dicentrarchus labrax		1 997	2 114	3 100	3 225	3 020	2 721	3 536	3 876	3 438	3 913
Argyrosomus regius		-	30	30	30	33	35	165	100	147	267
Diplodus sargus		-	5	5	5	0	10	...	...	...	...
Sparus aurata		486	1 312	1 500	1 193	1 180	1 643	1 361	1 139	1 379	1 778
Osteichthyes		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Astacus leptodactylus		1	1	1	1	1	3	...	...	...	...
Astacus astacus		1	1	2	2	2	1	...	...	...	...
Pacifastacus leniusculus		1	1	1	0	0	1	...	...	...	...
Astacidae, Cambaridae		17	17	15	15	15	20	20	20	20	20
Penaeus japonicus		30	24	24	24	28	20	30	41	40	38
Littorina spp		1 137	1 400	800	550	531	500	...	...	...	...
Ostrea edulis		2 500	2 500	2 300	2 000	2 000	1 650	1 998	1 300	1 920	1 280
Crassostrea gigas		149 629	147 150	136 200	137 000	133 500	107 390	113 286	114 605	116 740	118 120
Mytilus edulis		49 962	52 350	50 800	51 600	60 819	55 220	56 111	48 488	67 780	66 250

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Mytilus galloprovincialis		12 000	11 000	10 700	10 900	7 181	18 000	12 587	16 162	18 525	18 525
Pecten maximus		150	150	150	23	28	30	...	...	...	...
Ruditapes decussatus		200	250	500	1 466	483	1 015	718	325	905	905
Ruditapes philippinarum		...	...	...	...	507	1 015	719	325	905	905
Mercenaria mercenaria		...	...	...	...	...	...	250	250	...	...
Cerastoderma edule		2 403	1 200	1 300	1 408	1 400	1 610	1 212	600	1 110	1 390
Bivalvia		-	-	-	-	-	-	718	450	650	650
Mollusca		197	400	800	618	380	400	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*285 464*	*287 181*	*267 790*	*264 825*	*266 770*	*251 620*	*251 970*	*239 814*	*260 655*	*258 435*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*600 129*	*626 881*	*560 322*	*487 919*	*425 053*	*453 761*	*501 049*	*580 422*	*688 973*	*690 826*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Undaria spp		54	54	50	20	20	20	25	25	25	25
Asparagopsis spp		8	8	10	12	12	15	13	12	12	20
Aquatic plants	Q	*62*	*62*	*60*	*32*	*32*	*35*	*38*	*37*	*37*	*45*
Plantes aquatiques	V	*4*	*3*	*4*	*2*	*2*	*2*	*2*	*2*	*16*	*16*
Plantas acuáticas											
Fr Guiana											
Cyprinus carpio		-	-	-	-	-	5	...	...	...	...
Ctenopharyngodon idellus		-	-	-	-	-	1	...	...	...	...
Cyprinidae		...	...	...	...	...	...	...	21	21	21
Hoplosternum littorale		-	-	-	-	-	3	...	...	...	...
Osteichthyes		...	...	...	6	6	3	23	11	11	11
Macrobrachium rosenbergii		-	7	18	25	25	25	15	5	5	5
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	...	*7*	*18*	*31*	*31*	*37*	*38*	*37*	*37*	*37*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	...	*144*	*360*	*536*	*463*	*394*	*380*	*362*	*398*	*399*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Fr Polynesia											
Oreochromis aureus		-	-	-	-	1	2	0	...	1 F	1
Lates calcarifer		10	2	1	0	9	15	18	18 F	6 F	6
Siganus argenteus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Osteichthyes		...	...	2	3	1	4	1	1 F	...	1
Macrobrachium rosenbergii		4	4	2	2	1	1	1	1 F	...	...
Penaeus stylirostris		53	50	48	43	41	44	45	45 F	60	58
Mytilidae		-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*67*	*56*	*53*	*48*	*53*	*66*	*65*	*65 F*	*67 F*	*67*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*478*	*421*	*403*	*365*	*395*	*587*	*936*	*576 F*	*635 F*	*1 377*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gabon											
Oreochromis niloticus		59	54	150	530	533	102	83	80	80	78
Clarias gariepinus		-	-	-	-	10	-	0	...	...	...
Osteichthyes		3	3	8	28	15	0	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*62*	*57*	*158*	*558*	*558*	*102*	*83*	*80*	*80*	*78*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*217*	*205*	*474*	*1 395*	*1 035*	*204*	*239*	*220*	*243*	*237*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gambia											
Heterotis niloticus		2	2 F	2 F	2 F	-	...	...	...	...	...
Clarias spp		2	2 F	2 F	2 F	-	...	...	...	...	...
Penaeus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*4*	*4 F*	*4 F*	*4 F*	...	...	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*2*	*2 F*	*2 F*	*2 F*	...	...	...	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Georgia											
Cyprinus carpio		84	49	42	34	35	21	23	18	26	26 F
Hypophthalmichthys molitrix		5	5	35	35	37	47	25	30	28	28 F
Osteichthyes		8	3	14	9	8	4	1	1	3	3 F
Oncorhynchus mykiss		4	4	5	5	6	8	3	7	15	15 F
Coregònus spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*101*	*61*	*96*	*83*	*86*	*80*	*52*	*56*	*72*	*72 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*238*	*148*	*229*	*206*	*216*	*209*	*137*	*149*	*191*	*191 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Germany											
Cyprinus carpio		12 000	12 000	10 700	10 500	10 500	10 500	11 373	16 221	16 044	11 999
Tinca tinca		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hypophthalmichthys molitrix		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hypophthalmichthys nobilis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Silurus glanis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sander lucioperca		...	...	...	...	...	...	...	...	145	149
Osteichthyes		8 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	3 188
Acipenseridae		...	...	...	...	...	...	...	...	37	22
Anguilla anguilla		-	-	-	-	150	150	150	150	322	329
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		25 024	25 028	25 030	25 027	25 027	25 026	24 184	23 275	22 023	19 343
Morone chrysops x M.saxatilis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Psetta maxima		-	-	0	-	-	-	2	...	58	68
Dicentrarchus labrax		-	0	2	1	7	10	40	...	45	25
Crassostrea gigas		75	75	75	85	85	85	85	85	85	85
Mytilus edulis		38 028	22 330	31 213	37 912	24 122	11 638	8 018	28 549	12 474	9 470
Cerastoderma edule		-	-	-	42	-	-	-	-	-	-
Bivalvia		110	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*83 237*	*65 433*	*73 020*	*79 567*	*65 891*	*53 409*	*49 852*	*74 280*	*57 233*	*44 685*

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*145 482*	*114 862*	*90 733*	*97 872*	*126 638*	*139 723*	*195 526*	*161 382*	*171 274*	*158 392*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Ghana											
Oreochromis niloticus		350 F	300	1 350	2 175	3 712	4 400	4 400 F	285	760	954
Heterotis niloticus		-	-	-	-	19	20	20 F	. .	...	...
Clarias gariepinus		200 F	100	450	725	1 200	1 510	1 510 F	...	...	...
Osteichthyes		-	-	-	-	69	70	70 F	653	190	200
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*550 F*	*400*	*1 800*	*2 900*	*5 000*	*6 000*	*6 000 F*	*938*	*950*	*1 154*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*960 F*	*700*	*3 128*	*5 039*	*9 404*	*11 374*	*11 374 F*	*2 251*	*1 520*	*2 539*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Greece											
Cyprinus carpio		207	131	113	99	115	112	135	107	105	107
Clarias gariepinus		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes		509	245	94	600	332	386	137	352	315	320
Anguilla anguilla		584	545	681	518	602	639	433	544	557	372
Salmo salar		9	12	11	9	17	23	28	9	7	6
Oncorhynchus mykiss		1 927	2 477	2 154	1 968	2 280	2 590	2 271	1 870	2 060	2 446
Mugil cephalus		502	480	524	432	548	491	298	402	509	391
Dicentrarchus labrax		11 662	15 193	18 469	24 413	26 653	25 342	23 860	27 324	25 766	30 959
Pagellus erythrinus		-	-	-	-	2	7	19	74	181	233
Diplodus sargus		122	2	38	107	84	68	64	87	135	62
Pagrus pagrus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sparus aurata		13 799	18 035	21 951	32 837	38 587	40 694	37 944	44 118	37 394	43 829
Osteichthyes		305	595	1 286	2 041	1 842	1 190	924	907	1 311	1 411
Penaeus japonicus		1	5	3	-	-	-	4	4	-	7
Ostrea edulis		10	28	12	2	23	25	10	9	10	3
Mytilus galloprovincialis		10 194	11 049	14 535	21 232	24 327	25 934	21 792	25 618	28 781	26 048
Veneridae		21	41	55	16	6	11	9	9	12	14
Rana spp		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*39 852*	*48 838*	*59 926*	*84 274*	*95 418*	*97 512*	*87 928*	*101 434*	*97 143*	*106 208*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*235 864*	*246 589*	*274 997*	*330 428*	*291 318*	*307 421*	*243 891*	*348 193*	*369 997*	*429 824*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Grenada											
Oreochromis mossambicus		0	0	0	0	1	0	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		0	0	0	1	3	0	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*0*	*0*	*0*	*1*	*4*	*0*	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*0*	*0*	*0*	*6*	*18*	*0*	...	...	...	..
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Guadeloupe											
Oreochromis (=Tilapia) spp		-	-	-	-	-	-	2	4	4	4
Macrobrachium rosenbergii		30	20	14	20	14	14	21	27	27	27
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*30*	*20*	*14*	*20*	*14*	*14*	*23*	*31*	*31*	*31*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*704*	*412*	*322*	*394*	*239*	*229*	*375*	*588*	*646*	*647*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Guam											
Cyprinus carpio		0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Oreochromis mossambicus		150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	150 F	100 F	...	...	...
Clarias batrachus		18 F	18 F	18 F	20 F	20 F	20 F	20 F	...	...	...
Chanos chanos		25 F	25 F	25 F	28 F	30 F	30 F	80 F	...	...	...
Mugilidae		5 F	5 F	5 F	7 F	7 F	7 F	7 F	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		0	0	0	0	0	0	1 F	...	...	...
Penaeus merguiensis		22 F	22 F	22 F	25 F	25 F	25 F	25 F	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*220 F*	*220 F*	*220 F*	*230 F*	*232 F*	*232 F*	*233 F*	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*756 F*	*756 F*	*756 F*	*797 F*	*818 F*	*818 F*	*874 F*	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Guatemala											
Cyprinus carpio		226	181	4	14	14	15 F	15 F	15 F	...	...
Oreochromis mossambicus		...	...	356	1 577	496	525 F	525 F	525 F	...	...
Oreochromis niloticus		...	...	1 041	1 133	1 035	1 100 F	1 100 F	1 100 F	...	...
Oreochromis aureus		...	...	156	12	143	150 F	150 F	150 F	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		1 462	1 752	17	538	606	640 F	640 F	640 F	600 F	600 F
Cichlasoma managuense		151	168	36	46	40	42 F	42 F	42 F	...	...
Cichlasoma maculicauda		78	89	30	32	30	32 F	32 F	32 F	...	...
Cichlasoma spp		60	65	11	14	11	12 F	12 F	12 F	...	...
Ictalurus punctatus		5	4	7	10	8	9 F	9 F	9 F	...	...
Osteichthyes		8	-	-	-	7	7 F	7 F	7 F	...	...
Macrobrachium rosenbergii		5	75	52	43	46	30 F	8	8 F	8 F	8 F
Palaemonidae		9	2	2	3	3	3 F	3 F	3 F	...	...
Cherax quadricarinatus		2	11	13	...	15	16 F	16 F	16 F	...	...
Crustacea		...	...	...	2	-	-	-	-	...	...
Penaeus spp		1 400	2 045	1 381	1 403	1 492	2 500 F	5 400	3 768	3 900	3 900 F
Mollusca		8	9	11	12	10	11 F	11 F	11 F	...	...
Mytilidae		7	6	7	10	7	8 F	8 F	8 F	...	...
Anadara spp		...	...	...	1	-	-	-	-	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*3 421*	*4 407*	*3 124*	*4 850*	*3 963*	*5 100 F*	*7 978 F*	*6 346 F*	*4 508 F*	*4 508 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*14 514*	*21 220*	*15 258*	*20 110*	*19 342*	*23 731 F*	*30 022 F*	*29 131 F*	*19 664 F*	*19 664 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Guinea											
Oreochromis (=Tilapia) spp		0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Clarias gariepinus		4	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*4*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*16*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	...	...	...	...

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Guyana											
Oreochromis mossambicus		160 F	170 F	180 F	184	184	183	183	183 F	183 F	183
Oreochromis niloticus		...	...	...	184	184	184	184	184 F	184 F	184
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	1	1	3	3	3 F	3 F	3
Hoplosternum littorale		0	0	0	75	75	76	76	76 F	76 F	76
Macrobrachium rosenbergii		-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
Penaeus spp		90 F	100 F	120 F	162	162	162	162	162 F	162 F	162
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*250 F*	*270 F*	*300 F*	*606*	*606*	*608*	*608*	*608 F*	*608 F*	*608*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*630 F*	*605 F*	*576 F*	*1 219*	*1 173*	*1 198*	*1 198*	*1 198 F*	*1 198 F*	*1 198*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Honduras											
Hypophthalmichthys molitrix		12	12 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Oreochromis niloticus		210	212	506	792	927	1 244	2 000	3 508	4 484	28 376
Colossoma macropomum		20 F	20 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Osteichthyes		10 F	10 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penaeus spp		9 833	9 000	7 060	7 189	8 153	10 886	12 557	16 527	18 036	1 004
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*10 085 F*	*9 254 F*	*7 566*	*7 981*	*9 080*	*12 130*	*14 557*	*20 035*	*22 520*	*29 380*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*69 309 F*	*63 665 F*	*43 372*	*44 718*	*49 938*	*67 182*	*78 342*	*104 424*	*114 942*	*48 588*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Hungary											
Cyprinus carpio		5 788	6 420	7 069	8 158	8 656	8 226	7 735	7 924	8 688	9 739
Tinca tinca		3	3	3	2	3	2	6	3	2	5
Ctenopharyngodon idellus		205	336	210	381	526	655	470	479	565	607
Hypophthalmichthys molitrix		1 007	1 703	1 943	1 882	1 640	2 126	1 516	1 373	1 401	978
Hypophthalmichthys nobilis		354	247	94	84	412	218	277	255	105	115
Esox lucius		13	24	50	57	44	51	40	42	55	46
Silurus glanis		89	113	122	123	154	116	87	105	143	141
Clarias gariepinus		...	...	...	...	...	889	878	986	1 228	1 412
Sander lucioperca		22	22	22	23	34	25	27	23	34	28
Osteichthyes		595	456	700	1 223	1 393	653	470	629	476	536
Acipenseridae		...	...	...	...	...	3	13	12	12	21
Anguilla anguilla		...	...	...	...	...	73	36	11	11	5
Oncorhynchus mykiss		4	10	9	14	24	19	19	28	24	28
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*8 080*	*9 334*	*10 222*	*11 947*	*12 886*	*13 056*	*11 574*	*11 870*	*12 744*	*13 661*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*14 237*	*18 271*	*20 317*	*22 971*	*21 832*	*22 644*	*25 824*	*32 884*	*29 280*	*32 709*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Iceland											
Salmo salar		2 832	2 513	2 742	2 900	2 593	2 645	1 471	3 708	6 624	6 488
Salmo trutta		1	12	2	0	0	0	0	0	0	0
Oncorhynchus mykiss		313	489	372	73	34	105	248	180	142	124
Salvelinus alpinus		541	644	731	888	927	1 318	1 479	1 664	1 338	880
Hippoglossus hippoglossus		-	2	8	13	34	93	120	95	...	...
Psetta maxima		-	-	-	-	-	27	9	32	46	46 F
Gadus morhua		0	0	0	0	0	140	192	380	636	636 F
Melanogrammus aeglefinus		...	...	...	...	...	...	...	65	72	72 F
Dicentrarchus labrax		0	3	12	15	20	20	40	80	...	...
Anarhichas lupus		-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Anarhichas minor		-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Haliotis spp		-	-	1	8	15	23	24	6	6	6 F
Mytilus edulis		...	...	...	...	...	...	...	4	4	4 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*3 687*	*3 663*	*3 868*	*3 897*	*3 623*	*4 371*	*3 585*	*6 214*	*8 868*	*8 256 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*14 364*	*14 405*	*15 571*	*15 760*	*15 281*	*17 989*	*16 137*	*26 296*	*42 716*	*34 640 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
India											
Cyprinus carpio		13 720	15 851	70 300	78 400	74 500	342 188	359 325	442 874	...	...
Labeo rohita		491 726	519 321	467 974	515 559	516 542	378 778	440 842	437 540	923 156	919 811
Cirrhinus mrigala		460 000	480 000	426 200	469 700	470 500	353 211	401 545	398 537	221 064	204 207
Catla catla		475 000	510 000	450 400	496 300	497 200	373 299	424 381	421 203	1 010 838	1 086 394
Ctenopharyngodon idellus		15 305	31 039	123 100	137 200	130 400	49 767	70 011	120 086	...	...
Hypophthalmichthys molitrix		3 755	3 809	13 463	15 034	14 215	390 907	172 032	158 553	279 845	348 187
Siluroidei		85 127	91 163	34 292	42 878	2 140	2 617	40 939	42 016	44 247	44 053
Anabas testudineus		55 000 F	60 000 F	65 000 F	65 000 F	...	...	...	...	...	...
Channa spp		...	...	69 124	79 864	80 740	1 301	30 426	32 275	25 986	8 213
Osteichthyes		88 519	83 304	100 146	148 056	41 352	99 357	102 183	107 700	109 459	29 026
Oncorhynchus mykiss		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hilsa kelee		-	-	-	-	47	1	35	206	56	132
Osteichthyes		-	1 429	1 740	...	...	...	...	2 644	8 000	8 000
Macrobrachium rosenbergii		178	1 500	3 900	7 000	16 600	24 230	30 500	35 870	38 720	42 820
Macrobrachium malcolmsonii		...	...	...	...	...	...	...	227	245	3 738
Penaeus monodon		64 400	60 925	76 900	73 700	90 975	97 100	108 990	108 680	127 802	142 070
Penaeus indicus		6 000	5 943	5 734	4 870	5 740	5 830	5 980	4 560	5 218	1 100
Crassostrea madrasensis		9	11	12	14	14	14	...	...	...	...
Perna viridis		-	27	200	609	609	609	...	...	...	...
Paphia gallus		-	-	-	630	630	630	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*1 758 739*	*1 864 322*	*1 908 485*	*2 134 814*	*1 942 204*	*2 119 839*	*2 187 189*	*2 312 971*	*2 794 636*	*2 837 751*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*1 872 489*	*2 132 553*	*2 253 581*	*2 509 328*	*2 511 179*	*2 392 401*	*2 574 584*	*2 588 468*	*3 783 944*	*3 921 449*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Plantae aquaticae		...	...	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668
Aquatic plants	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	*4 668*	*4 668*
Plantes aquatiques	*V*	...	...	...	...	...	...	...	...	*467*	*467*
Plantas acuáticas											

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Indonesia											
Cyprinus carpio		178 362	146 672	109 909	168 876	180 202	194 925	199 632	220 330	192 461	216 920
Osteochilus hasselti		18 576	10 828	10 789	11 295	12 780	15 319	14 694	13 775	16 359	15 943
Leptobarbus hoeveni		...	..	..	..	...	...	765	449	515	1 569
Barbonymus gonionotus		33 188	23 913	23 124	28 806	31 967	26 251	21 950	20 892	23 541	17 819
Oreochromis mossambicus		49 805	45 138	39 087	42 788	44 343	54 230	49 331	51 958	41 549	38 207
Oreochromis niloticus		25 668	28 084	26 807	31 217	40 836	50 876	60 437	71 790	98 102	151 363
Mystus nemurus		.	.	..	..	...	...	...	..	581	128
Clarias spp		15 627	24 187	19 857	27 350	31 629	36 979	49 457	70 826	55 691	69 387
Pangasius spp		..	.	.	..	...	...	..	...	23 962	32 575
Oxyeleotris marmorata		...	..	.	...	...	..	..	...	50	227
Eleotridae				..		.	.	.	9	.	...
Anabas testudineus		.		.	.	...	..	...	...	...	88
Osphronemus goramy		7 736	8 674	9 665	9 820	14 032	19 027	16 438	22 722	23 758	25 442
Trichogaster pectoralis		3 115	3 177	3 211	3 762	3 478	2 808	2 857	2 635	2 946	2 862
Helostoma temminckii		6 674	5 660	5 384	5 852	4 879	4 627	3 794	3 080	8 475	3 387
Channa micropeltes			...	...	...	...	...	1 031	970	6 675	11 525
Osteichthyes		44 679	32 206	82 664	39 247	40 924	68 235	72 630	59 205	42 051	45 585
Anguilla spp		18 910	1 836	9 167	205	2 056	2 594	925	493	434	569
Chanos chanos		162 127	142 709	158 666	209 758	217 208	209 525	222 317	226 114	241 438	254 067
Lates calcarifer		4 401	2 483	2 039	5 741	4 720	9 305	4 461	5 483	4 663	2 935
Mugilidae		10 512	12 264	8 386	13 120	10 795	10 469	13 013	10 725	11 730	11 668
Epinephelus spp		..	...	...	1 759	1 159	3 818	7 057	8 665	6 552	6 883
Schuettea scalaripinnis		.		..	...	...	...	...	...	...	2 501
Osteichthyes		-	-	-	-	669	733	2 937	3 420	1 602	232
Macrobrachium rosenbergii		...	..	...	...	...	...	400	246	290	1 009
Portunus spp		620	2 095	2 065	3 584	3 674	1 508	1 279	1 666	774	204
Scylla serrata		1 339	5 176	866	5 143	5 126	3 879	9 039	7 152	2 243	4 379
Penaeus merguiensis		28 822	30 609	22 589	28 872	27 434	25 862	24 708	34 996	33 797	27 088
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	...	...	...	53 217	103 874
Penaeus monodon		96 237	96 317	74 824	92 726	90 483	103 603	112 840	132 761	131 399	134 682
Metapenaeus spp		26 027	40 191	20 434	19 255	19 562	19 093	21 634	22 697	19 928	13 731
Acetes japonicus		673	328	264	93	544	610	415	694	226	164
Mollusca		..	...	...	...	...	...	5	2 866	...	...
Holothurioidea		..	...	...	...	...	...	25	40	42	96
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*733 098*	*662 547*	*629 797*	*749 269*	*788 500*	*864 276*	*914 071*	*996 659*	*1 045 051*	*1 197 109*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*2 165 011*	*2 051 972*	*1 809 865*	*2 187 545*	*2 245 695*	*2 397 368*	*1 457 894*	*1 698 843*	*1 993 240*	*1 999 246*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Rhodophyceae		148 000	115 000	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636
Aquatic plants	Q	*148 000*	*115 000*	*117 210*	*133 720*	*205 227*	*212 473*	*223 080*	*231 900*	*410 570*	*910 636*
Plantes aquatiques	V	*14 800*	*11 500*	*14 065*	*16 046*	*22 575*	*21 247*	*36 636*	*17 059*	*32 846*	*127 489*
Plantas acuáticas											
Iran											
Cyprinus carpio		6 978	5 435	5 475	4 600	7 000	9 915	13 700	15 271	16 350	18 349
Ctenopharyngodon idellus		2 790	4 078	4 106	3 450	2 000	4 135	3 836	4 276	9 810	11 009
Hypophthalmichthys molitrix		16 750	16 310	16 424	13 800	17 000	26 285	33 977	37 872	35 970	40 368
Hypophthalmichthys nobilis		1 396	1 360	1 369	1 150	1 500	2 415	3 288	3 665	3 270	3 670
Oncorhynchus mykiss		1 900	2 572	4 994	7 000	9 000	12 170	16 026	23 138	30 000	34 760
Macrobrachium rosenbergii		-	-	-	-	-	23	30	30	27	268
Penaeus indicus		163	524	869	1 800	4 050	7 607	5 960	7 462	8 903	8 930
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*29 977*	*30 279*	*33 237*	*31 800*	*40 550*	*62 550*	*76 817*	*91 714*	*104 330*	*117 354*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*80 033*	*82 749*	*92 761*	*92 405*	*121 125*	*194 253*	*227 109*	*273 855*	*316 944*	*354 503*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Iraq											
Cyprinus carpio		2 500	3 400	7 500	2 183	1 745	2 000 F	2 000 F	2 000 F	8 712	8 350
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	...	...	1 306	1 760
Hypophthalmichthys molitrix		...	...	...	...	...	...	...	...	2 178	2 760
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*2 500*	*3 400*	*7 500*	*2 183*	*1 745*	*2 000 F*	*2 000 F*	*2 000 F*	*12 196*	*12 870*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*7 500*	*9 520*	*18 750*	*6 549*	*5 235*	*6 000 F*	*6 000 F*	*6 000 F*	*36 588*	*27 669*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Ireland											
Anguilla anguilla		-	-	20	25	1	...	...	...	...	...
Salmo salar		14 025	15 441	14 860	18 076	17 648	23 312	23 231	16 347	14 067	13 764
Oncorhynchus mykiss		1 850	1 101	2 201	2 175	2 413	1 707	1 693	1 451	1 171	1 614
Salvelinus alpinus		-	-	50	56	63	35	0	...	...	...
Psetta maxima		30	...	5	8	12	28	50	40	25	6
Ostrea edulis		400	360	516	696	266	431	280	325	390	342
Crassostrea gigas		3 955	3 628	5 369	6 555	5 031	4 909	5 444	4 830	5 103	5 811
Mytilus edulis		14 500	16 094	19 096	16 111	25 660	30 373	31 703	39 289	37 315	38 265
Pecten maximus		40	30	25	33	61	49	67	80	103	87
Ruditapes philippinarum		125	200	233	121	92	91	100	154	181	161
Mollusca		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paracentrotus lividus		-	-	-	-	-	5	0	0	4	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*34 925*	*36 854*	*42 375*	*43 856*	*51 247*	*60 940*	*62 568*	*62 516*	*58 359*	*60 050*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*82 847*	*77 004*	*85 460*	*78 310*	*98 371*	*91 314*	*113 237*	*110 894*	*121 284*	*132 392*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Israel											
Cyprinus carpio		7 704	7 684	7 172	7 062	6 281	6 208	7 748	7 339	5 765	6 413
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hypophthalmichthys molitrix		444	479	451	419	744	718	616	713	903	1 607
Oreochromis (=Tilapia) spp		6 399	6 007	6 696	6 410	7 059	8 217	7 819	6 826	9 270	7 404
Osteichthyes		-	-	-	126	532	194	112	97	78	40
Oncorhynchus kisutch		18	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		770	670	707	583	605	448	374	352	331	424

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Lates calcarifer		...	...	...	...	...	48	66	...	15	90
Morone chrysops x M.saxatilis		287	432	237	276	342	448	495	395	297	453
Mugil cephalus		1 232	1 562	1 476	1 542	1 661	1 633	1 824	1 705	1 792	2 108
Dicentrarchus labrax		66	...	30	26	150	337	385	361	349	199
Sciaenops ocellatus		...	104	128	101	197	299	247	438	638	297
Sparus aurata		633	1 326	1 643	2 210	2 511	2 688	2 561	2 546	2 860	3 366
Osteichthyes		-	-	16	22	16	80	9	4	3	2
Macrobrachium rosenbergii		0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Crassostrea spp		...	...	...	...	...	...	...	...	2	1
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*17 553*	*18 264*	*18 556*	*18 777*	*20 098*	*21 318*	*22 256*	*20 776*	*22 303*	*22 404*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*52 470*	*63 415*	*64 386*	*69 866*	*76 393*	*78 933*	*61 911*	*58 974*	*63 916*	*72 616*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Italy											
Cyprinus carpio		600	700	700	700	700	700	232	650	222	263
Tinca tinca		...	...	...	...	...	...	...	...	98	39
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	...	...	20	20
Ameiurus melas		400	800	700	750	550	650	289	700	181	117
Clarias gariepinus		...	...	...	...	...	...	...	...	253	100
Perca fluviatilis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	55
Osteichthyes		1 000	1 000	...	...	...	...	276	1 000	10	...
Acipenseridae		500	500	400	450	550	700	1 281	1 000	1 118	1 158
Anguilla anguilla		3 000	3 100	3 150	3 200	2 700	2 500	1 699	1 550	1 220	1 132
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	170	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		48 000	51 000	48 000	44 000	44 500	44 000	33 770	38 000	30 227	30 558
Salvelinus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	11	6
Morone chrysops x M.saxatilis		...	...	...	...	...	...	...	...	434	295
Psetta maxima		-	-	-	-	-	-	3	...	...	...
Mugil cephalus		3 100	2 900	3 000	3 000	3 000	3 000	254	3 000	96	73
Dicentrarchus labrax		3 800	4 600	5 850	7 200	8 100	9 500	7 176	9 600	6 831	6 262
Argyrosomus regius		...	...	...	...	...	...	131	...	696	186
Diplodus puntazzo		...	200	300	350	400	400	...	400	...	...
Sparus aurata		3 650	3 900	5 500	5 700	6 000	7 800	4 959	9 000	5 845	6 914
Sparidae		...	...	...	...	...	...	49	...	147	164
Thunnus thynnus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	300
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	1 750	1	...
Penaeus japonicus		22	19	25	18	25	19	13	12	19	11
Penaeus monodon		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus semisulcatus		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostrea edulis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crassostrea spp		...	...	...	...	...	...	302	...	32	35
Mytilus galloprovincialis		80 000	82 000	90 000	92 000	94 000	94 000	92 219	100 000	42 588	63 577
Ruditapes decussatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 785
Ruditapes philippinarum		40 300	40 000	48 000	50 000	53 000	55 000	41 139	25 000	27 737	65 893
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*184 373*	*190 719*	*205 625*	*207 368*	*213 525*	*218 269*	*183 962*	*191 662*	*117 786*	*180 943*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*385 217*	*389 164*	*438 998*	*356 389*	*446 449*	*415 318*	*337 135*	*519 419*	*365 415*	*592 524*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gracilaria spp		5 000	5 000	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-
Aquatic plants	Q	*5 000*	*5 000*	*3 000*	*3 000*	*3 000*	...	-	-	-	-
Plantes aquatiques	V	*9 720*	*8 820*	*10 368*	*8 712*	*10 060*	...	-	-	-	-
Plantas acuáticas											
Jamaica											
Cyprinidae		2 F	2 F	2 F	2 F	1	1 F	...	...	...	...
Oreochromis niloticus		3 450 F	3 400 F	3 360	4 100	4 500	4 500 F	6 000	2 513	4 200	4 795
Colossoma macropomum		3 F	3 F	3 F	3 F	0	0	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		40 F	40 F	40 F	40 F	10	10 F	...	...	...	...
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	...	150	456	295	875
Crassostrea rhizophorae		5 F	5 F	5 F	5 F	1	1 F	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*3 500 F*	*3 450 F*	*3 410 F*	*4 150 F*	*4 512*	*4 512 F*	*6 150*	*2 969*	*4 495*	*5 670*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*10 667 F*	*10 517 F*	*10 397 F*	*11 797 F*	*13 579*	*13 579 F*	*17 045*	*17 356*	*16 337*	*25 986*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Japan											
Cyprinus carpio		12 401	12 465	12 030	11 115	10 501	9 949	9 280	8 060	3 966	3 845
Carassius carassius		987	924	893	929	904	...	...	...	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		1 479	989	885	744	434	...	...	...	...	...
Osteichthyes		303	311	348	394	342	136	136	171	192	156
Anguilla japonica		28 595	24 171	21 971	23 211	24 118	23 123	21 112	21 742	21 776	19 744
Anguilla spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salmo spp		4 788	4 756	4 487	4 401	4 092	3 985	4 078	4 112	3 869	3 584
Oncorhynchus kisutch		8 401	9 927	8 721	11 148	13 107	11 616	8 023	9 208	9 607	12 729
Oncorhynchus mykiss		13 583	13 366	12 524	12 006	11 147	10 519	9 681	9 229	8 848	8 148
Plecoglossus altivelis		9 775	9 180	9 540	8 971	8 603	8 127	7 166	6 962	7 201	6 527
Paralichthys olivaceus		7 692	8 583	7 605	7 215	7 075	6 638	6 221	5 940	5 241	4 591
Mugil cephalus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mugilidae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pagrus auratus		77 092	80 896	82 516	87 232	82 183	71 996	71 754	83 002	80 959	76 082
Evynnis japonica		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Acanthopagrus schlegeli		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tetraodontidae		5 552	5 961	5 389	5 100	4 733	5 769	5 231	4 461	4 329	4 582
Cantherhines(=Navodon) spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trachurus japonicus		3 869	3 526	3 412	3 052	3 052	3 308	3 462	3 377	2 458	2 329
Trachurus spp		2 343	2 217	2 568	2 935	3 058	3 396	2 931	2 313	2 668	2 738
Seriola quinqueradiata		145 773	138 234	146 849	140 411	136 834	153 075	162 496	157 568	150 068	159 741
Osteichthyes		5 501	6 430	6 958	7 344	8 631	7 991	8 287	8 049	6 951	6 129
Palaemonidae		13	12	14	11	12	12	...	...	...	...
Portunus trituberculatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Palinuridae		...	...	.	...	.	.	.	...	...	...
Penaeus japonicus		1 846	2 241	1 993	1 726	2 086	2 004	1 778	1 824	1 818	1 824
Crustacea		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas		222 853	218 056	199 460	205 345	221 252	231 495	221 376	224 861	234 151	218 896
Patinopecten yessoensis		265 553	254 086	226 134	216 017	210 703	235 613	271 992	258 339	215 203	203 352
Bivalvia		1 666	1 497	1 314	1 731	1 708	1 777	2 357	2 021	1 869	2 432
Octopodidae		...	..	..	..	..	. .	...	..	.	...
Rana spp		.	.	.	..	...	.	. .	...	..	...
Testudinata		681	707	653	537	454	...	...	...	..	...
Ascidiacea		8 467	7 848	10 382	7 526	7 630	9 244	9 201	12 486	15 093	8 624
Invertebrata		141	151	166	161	165	173	153	148	154	168
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*829 354*	*806 534*	*766 812*	*759 262*	*762 824*	*799 946*	*826 715*	*823 873*	*776 421*	*746 221*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*3 894 478*	*3 522 452*	*3 061 990*	*3 365 566*	*3 317 148*	*3 369 251*	*3 374 970*	*3 367 677*	*3 205 093*	*3 178 416*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Chlorophyceae		376	305	248	230	307	-	-	-	-	-
Laminaria japonica		61 121	60 103	50 123	48 251	53 846	63 200	51 128	50 978	47 256	44 489
Undaria pinnatifida		78 368	70 052	70 669	77 064	66 676	56 977	53 813	59 870	62 236	63 082
Porphyra tenera		372 700	392 622	396 615	409 850	391 681	373 121	436 031	347 354	358 929	386 574
Plantae aquaticae		7 486	10 245	6 019	20 642	16 371	18 150	16 979	19 503	15 968	13 597
Aquatic plants	Q	*520 051*	*533 327*	*523 674*	*556 037*	*528 881*	*511 448*	*557 951*	*477 705*	*484 389*	*507 742*
Plantes aquatiques	V	*1 124 345*	*1 180 636*	*1 066 538*	*1 196 966*	*1 133 423*	*1 099 083*	*1 206 075*	*1 021 294*	*1 036 728*	*1 090 049*
Plantas acuáticas											
Jordan											
Cyprinus carpio		46	50	30	...	6	...	0	0	-	150
Oreochromis (=Tilapia) spp		135	150	263	515	563	540	515	650	487	411
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*181*	*200*	*293*	*515*	*569*	*540*	*515*	*650*	*487*	*561*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*809*	*635*	*991*	*1 816*	*2 006*	*1 904*	*1 816*	*2 292*	*1 717*	*2 496*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Kazakhstan											
Abramis brama		44 F	130 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Cyprinus carpio		273	153	61	65	63 F	57	610	597	378	378 F
Ctenopharyngodon idellus		0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Hypophthalmichthys molitrix		1 292	1 425	1 045	1 128	750 F	360	127	184	167	167 F
Aspius aspius		1 F	3 F	0	0	0	0	0	0	0	0
Silurus glanis		2 F	5 F	0	0	0	0	0	0	0	0
Sander lucioperca		52 F	152 F	-	-	-	-	...	...	...	...
Channa spp		18 F	53 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Salmo spp		...	...	...	...	...	...	41	39	44	44 F
Coregonus spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1 682 F*	*1 921 F*	*1 106*	*1 193*	*813 F*	*417*	*778*	*820*	*589*	*589 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*3 534 F*	*4 135 F*	*2 317*	*2 499*	*1 739 F*	*948*	*1 676*	*1 774*	*1 288*	*1 288 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Kenya											
Cyprinus carpio		48	52	43	61	47	70	52	64	67	71
Oreochromis niloticus		500	124	87	118	222	412	421	600	614	622
Clarias gariepinus		-	2	7	92	124	304	202	319	320	318
Salmo spp		24	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		5	10	15	29	119	223	123	29	34	36
Penaeus spp		2	2	1	-	-	-	0	0	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*579*	*199*	*153*	*300*	*512*	*1 009*	*798*	*1 012*	*1 035*	*1 047*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 046*	*300*	*195*	*405*	*1 026*	*2 162*	*1 695*	*2 220*	*2 182*	*2 307*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Kiribati											
Oreochromis niloticus		-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
Osteichthyes		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Chanos chanos		9	7	4	13	14	18	14	9	9 F	12
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*9*	*7*	*4*	*13*	*14*	*18*	*14*	*9*	*9 F*	*12*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*14*	*10*	*5*	*17*	*20*	*23*	*19*	*15*	*15 F*	*20*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Eucheuma spp		9 480	7 376	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904 F	3 904 F
Aquatic plants	Q	*9 480*	*7 376*	*5 938*	*9 396*	*11 174*	*9 264*	*4 248*	*3 904*	*3 904 F*	*3 904 F*
Plantes aquatiques	V	*445*	*329*	*224*	*364*	*390*	*287*	*139*	*153*	*156 F*	*156 F*
Plantas acuáticas											
Korea D P Rp											
Cyprinidae		1 113	2 000	2 000 F	2 000 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
Osteichthyes		1 941	1 530	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
Mollusca		77 842	66 644	65 000 F	65 000 F	63 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*80 896*	*70 174*	*68 500 F*	*68 500 F*	*66 700 F*	*63 700 F*	*63 700 F*	*63 700 F*	*63 700 F*	*63 700 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*58 640*	*58 636*	*57 500 F*	*57 500 F*	*60 200 F*	*58 250 F*	*58 250 F*	*58 250 F*	*58 250 F*	*58 250 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Laminaria japonica		635 579	375 577	370 000 F	370 000 F	360 000 F	444 295	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F
Undaria pinnatifida		50 000	33 433	33 000 F	33 000 F	32 000 F	...	...	...	...	...
Gracilaria spp		1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...
Porphyra tenera		14 000	8 137	8 000 F	8 000 F	7 000 F	...	...	...	...	...
Gelidium spp		1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...
Aquatic plants	Q	*701 579*	*419 147*	*413 000 F*	*413 000 F*	*401 000 F*	*444 295*	*444 295*	*444 295 F*	*444 295 F*	*444 295 F*
Plantes aquatiques	V	*382 468*	*249 110*	*245 450 F*	*245 450 F*	*220 450 F*	*244 362*	*244 362*	*244 362 F*	*244 362 F*	*244 362 F*
Plantas acuáticas											
Korea Rep											
Cyprinus carpio		12 258	12 892	8 358	2 006	2 838	1 633	1 284	1 148	2 396	429

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Carassius carassius		57	106	145	196	134	169	107	103	1 503	176
Carassius auratus		90	181	238	85	33	35	26	44	34	46
Cyprinidae		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Misgurnus anguillicaudatus		280	409	430	432	644	642	398	968	1 837	1 952
Oreochromis mossambicus		998	989	796	628	787	609	756	717	302	268
Ictalurus punctatus		998	...	...	...	...	...	5	-	-	2
Siluroidei		2 206	2 975	2 512	2 039	2 745	2 567	2 368	1 609	1 916	1 952
Channa argus		467	769	520	317	216	333	291	314	302	252
Osteichthyes		0	259	238	301	135	109	133	83	2 496	1 115
Anguilla japonica		1 599	2 287	2 213	2 037	2 725	2 644	2 968	4 312	5 205	5 575
Oncorhynchus mykiss		3 198	3 655	3 994	3 109	2 808	2 834	2 860	3 521	3 502	3 320
Plecoglossus altivelis		43	89	428	208	122	65	63	69	76	45
Konosirus punctatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	576
Paralichthys olivaceus		8 861	26 274	22 277	21 368	14 127	16 426	23 348	34 533	32 141	40 075
Mugil cephalus		27	...	...	...	993	1 453	3 926	4 100	4 442	5 501
Epinephelus spp		9	...	...	5	6	20	39	101	36	155
Lateolabrax japonicus		266	...	...	797	605	873	2 006	2 778	1 850	2 600
Pagrus auratus		27	115	146	176	412	641	960	4 417	3 988	5 816
Acanthopagrus schlegeli		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 671
Sparidae		16	...	...	92	221	275	919	2 371	2 809	2 048
Pleurogrammus azonus		19	...	...	...	...	3	-	5	...	9
Stephanolepis cirrhifer		7	...	...	35	9	3	-	3	19	74
Scorpaenidae		2 036	12 430	14 634	10 180	8 698	9 330	16 636	23 938	19 708	21 297
Trachurus japonicus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	63
Seriola quinqueradiata		116	302	266	236	494	95	186	114	45	57
Scombridae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	80
Osteichthyes		...	...	...	1 493	1 512	216	81	40	3	77
Caridina denticulata		...	8	1	9	6	9	-	2	43	...
Eriocheir sinensis		0	31	8	12	15	21	16	14	35	16
Penaeus japonicus		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus chinensis		377	1 533	846	1 142	1 158	2 081	1 403	2 324	2 426	1 399
Crustacea		0	4	0	38	0	-	-	-	-	-
Mollusca		...	133	63	45	30	358	1 413	551	4 670	...
Haliotis spp		84	...	...	...	20	29	85	1 065	1 260	2 062
Turbo cornutus		20	...	...	1	9	3	-	-	-	-
Crassostrea gigas		185 339	200 913	175 926	177 259	177 079	174 117	182 229	238 326	239 270	251 706
Mytilus coruscus		70 058	63 573	17 785	15 042	11 713	13 653	13 201	15 785	20 409	43 953
Patinopecten yessoensis		102	637	360	377	2 371	66	5	23	173	215
Scapharca broughtonii		20 166	13 156	23 029	8 550	10 618	7 359	4 745	4 696	3 134	2 548
Anadara granosa		4 473	2 843	5 041	2 511	820	3 842	413	2 440	10 849	3 226
Meretrix lusoria		47	47	-	17	-	26	5	167	127	47
Ruditapes philippinarum		18 478	13 958	17 178	16 135	17 927	16 433	10 652	27 494	27 570	17 401
Cyclina sinensis		27	5	33	3	1	25	219	189	79	80
Mactra veneriformis		183	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Mollusca		7 761	6 922	402	1 137	2 051	1 550	879	878	2 018	1 412
Trionyx sinensis		50	93	57	102	168	104	105	138	136	95
Ascidiacea		13 093	22 318	8 177	11 845	2 336	4 603	9 613	3 116	6 349	9 334
Invertebrata		4 205	2 442	21 361	24 071	26 834	29 230	12 440	5 295	2 590	6 507
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*358 046*	*392 367*	*327 462*	*304 036*	*293 420*	*294 484*	*296 783*	*387 791*	*405 748*	*436 232*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*678 763*	*924 520*	*537 280*	*586 288*	*573 006*	*483 958*	*546 041*	*888 657*	*979 825*	*1 190 638*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Codium fragile		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 597
Monostroma nitidum		8 277	7 794	5 298	5 873	5 288	5 760	9 291	1 355	11 514	814
Laminaria japonica		35 640	33 466	7 931	25 447	14 160	17 506	24 873	25 259	22 510	108 327
Undaria pinnatifida		305 813	431 872	239 742	213 706	212 429	175 490	242 135	198 172	261 574	281 871
Phaeophyceae		23 054	34 475	25 220	22 940	12 091	6 873	11 016	33 661	22 814	30 058
Porphyra tenera		166 199	140 236	190 979	205 706	130 488	167 909	209 995	193 553	228 554	197 610
Plantae aquaticae		12	0	0	3	7	-	247	54	142	877
Aquatic plants	*Q*	*538 995*	*647 843*	*469 170*	*473 675*	*374 463*	*373 538*	*497 557*	*452 054*	*547 108*	*621 154*
Plantes aquatiques	*V*	*295 915*	*291 816*	*222 617*	*192 918*	*123 296*	*127 981*	*156 797*	*169 819*	*231 917*	*262 523*
Plantas acuáticas											
Kuwait											
Oreochromis niloticus		-	50 F	70 F	88	30	16	16 F	202	275 F	185
Epinephelus coioides		...	...	...	5	6	3	3 F	...	...	...
Sparus aurata		...	...	...	75	83	43	43 F	...	...	142
Sparidentex hasta		...	...	...	96	107	55	55 F	164	100 F	...
Acanthopagrus berda		90	154	150 F	...	150	78	78 F	...	...	...
Osteichthyes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*90*	*204 F*	*220 F*	*264*	*376*	*195*	*195 F*	*366*	*375 F*	*327*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*585*	*1 049 F*	*1 079 F*	*1 432*	*2 354*	*1 229*	*1 229 F*	*1 781*	*1 563 F*	*1 500*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Kyrgyzstan											
Cyprinus carpio		107	100	100	31	10	27	29	7	8	8 F
Ctenopharyngodon idellus		10	10	10	5	5	43	14	1	2	2 F
Hypophthalmichthys molitrix		59	48	42	35	43	74	51	4	10	10 F
Salmo spp		7	8	8	-	-	-	-	-	-	-
Coregonus spp		2	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*185*	*168*	*162*	*71*	*58*	*144*	*94*	*12*	*20*	*20 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*347*	*314*	*302*	*140*	*121*	*306*	*188*	*23*	*39*	*39 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Laos											
Cyprinus carpio		2 000 F	5 286 F	5 304 F	7 591 F	10 517 F	12 500 F	14 929	16 225 F	16 225 F	5 800
Labeo rohita		2 000 F	885 F	888 F	1 271 F	1 761 F	2 093 F	2 500 F	2 717 F	2 717 F	5 300
Cirrhinus molitorella		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 100
Cirrhinus mrigala		2 000 F	885 F	888 F	1 271 F	1 761 F	2 093 F	2 500 F	2 717 F	2 717 F	4 700

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Cirrhinus microlepis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 800
Catla catla		2 000 F	345 F	345 F	494 F	685 F	814 F	972 F	1 056 F	1 056 F	5 000
Ctenopharyngodon idellus		2 000 F	693 F	695 F	995 F	1 379 F	1 639 F	1 957 F	2 127 F	2 127 F	5 000
Hypophthalmichthys molitrix		2 000 F	1 239 F	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	7 950
Hypophthalmichthys nobilis		2 000 F	1 239 F	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	6 520
Probarbus jullieni		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 000
Barbonymus gonionotus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6 240
Oreochromis niloticus		2 000 F	9 514 F	9 549 F	13 662 F	18 928 F	22 499 F	26 872 F	29 205 F	29 205 F	19 590
Osteichthyes		...	1 057 F	1 061 F	1 518 F	2 103 F	2 500 F	2 986 F	3 245 F	3 245 F	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*16 000*	*21 143*	*21 216*	*30 362*	*42 066*	*50 000 F*	*59 716*	*64 900*	*64 900*	*78 000*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*40 000*	*52 329*	*52 510*	*69 377*	*88 128*	*100 000 F*	*119 432*	*129 800*	*129 800*	*91 938*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Latvia											
Cyprinus carpio		379	342	412	435	268	442	406	601	526	514
Tinca tinca		-	-	1	1	2	1	1	1	-	1
Carassius auratus		...	...	11	29	47	6	9	22	4	9
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Esox lucius		-	-	1	2	3	3	4	6	4	5
Perca fluviatilis		...	...	...	...	...	...	...	...	2	...
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	7	5
Acipenser sturio		-	-	-	-	1	2	3	...	-	2
Salmo trutta		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		1	3	-	1	4	9	7	7	2	2
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*380*	*345*	*425*	*468*	*325*	*463*	*430*	*637*	*545*	*542*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*649*	*601*	*571*	*620*	*414*	*636*	*539*	*834*	*541*	*956*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Lebanon											
Cyprinidae		...	...	...	...	...	...	15	15	15	16
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	25	25	25	27
Ictalurus spp		...	...	...	...	...	...	50	50	50	52
Oncorhynchus mykiss		350	300	400	300	400	300	700	700	700	708
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*350*	*300*	*400*	*300*	*400*	*300*	*790*	*790*	*790*	*803*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 750*	*1 500*	*2 000*	*900*	*1 200*	*900*	*2 361*	*2 361*	*2 361*	*2 444*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Lesotho											
Cyprinus carpio		8 F	8 F	6 F	4	8	8	8 F	4	2	1
Clarias gariepinus		2 F	2 F	0	0	0	0	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		4 F	4 F	2 F	0	0	0	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*14 F*	*14 F*	*8 F*	*4*	*8*	*8*	*8 F*	*4*	*2*	*1*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*29 F*	*29 F*	*15 F*	*6*	*8*	*10*	*10 F*	*5*	*2*	*2*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Liberia											
Oreochromis niloticus		0	0	...	...	11	7	7 F	7 F	...	...
Sarotherodon galilaeus		-	-	...	...	7	4	4 F	4 F	...	...
Tilapia zillii		-	-	...	...	1	1	1 F	1 F	...	...
Heterobranchus bidorsalis		-	-	...	...	2	1	1 F	1 F	...	...
Heterobranchus longifilis		-	-	...	...	1	1	1 F	1 F	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*0*	*0*	...	...	*22*	*14*	*14 F*	*14 F*	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*0*	*0*	...	...	*30*	*31*	*31 F*	*31 F*	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Libya											
Cyprinidae		100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	...	...	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	...	...	10	10 F
Dicentrarchus labrax		...	...	...	...	...	...	...	...	170	170 F
Sparus aurata		...	...	...	...	...	...	...	...	61	61 F
Thunnus thynnus		-	-	-	-	-	-	-	58 F	25 F	25 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*100 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*	*100 F*	...	*58 F*	*266 F*	*266 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*150 F*	*150 F*	*150 F*	*150 F*	*150 F*	*150 F*	...	*348 F*	*1 264 F*	*1 264 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Lithuania											
Cyprinus carpio		1 537	1 516	1 516	1 650	1 921	1 957	1 676	2 259	2 618	1 932
Tinca tinca		-	-	-	-	-	...	...	1	2	2
Carassius auratus		-	-	-	-	47	22	38	48	26	10
Ctenopharyngodon idellus		-	-	-	-	-	-	3	18	10	1
Esox lucius		-	-	-	-	16	10	9	21	29	16
Osteichthyes		...	...	...	...	...	4	1	-	1	1
Acipenseridae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Salmo trutta		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		-	-	-	-	10	8	21	8	8	46
Coregonus peled		-	-	-	-	2	...	2	1	3	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1 537*	*1 516*	*1 516*	*1 650*	*1 996*	*2 001*	*1 750*	*2 356*	*2 697*	*2 013*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*2 113*	*2 085*	*2 198*	*2 269*	*2 414*	*2 517*	*2 427*	*3 888*	*4 916*	*5 222*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Macedonia											
Cyprinus carpio		135	112	135	215	238	153	173	174	248	187
Tinca tinca		1	3	2	1	1	1	...	...	...	1
Alburnus alburnus		131	120	236	130	110	70	...	...	...	4
Ctenopharyngodon idellus		0	0	29	29	26	20	...	...	...	18
Esox lucius		1	-	2	3	19	12	...	...	...	0
Silurus glanis		3	3	3	3	3	3	...	...	...	2
Perca fluviatilis		0	0	29	7	7	5	...	...	...	0
Osteichthyes		70	27	193	167	274	180	30	18	...	214

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Anguilla anguilla		83	60	72	60	50	32	...	...	...	-
Salmo spp		321	399	324	788	705	454	560	672	711	442
Hucho hucho		96	151	214	244	173	110	120	46	...	...
Coregonus spp		70	4	18	22	20	13	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*911*	*879*	*1 257*	*1 669*	*1 626*	*1 053*	*883*	*910*	*959*	*868*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*2 630*	*2 511*	*3 222*	*4 401*	*4 107*	*3 430*	*2 773*	*4 391*	*4 430*	*3 026*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Madagascar											
Cyprinus carpio		2 650	6 105	2 011	2 325 F	2 480 F	2 350	2 400	2 500	2 500	2 500 F
Oreochromis (=Tilapia) spp		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oncorhynchus mykiss		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penaeus monodon		2 425	2 477	2 492	3 486	4 800	5 399	7 313	7 007	6 243	6 000 F
Artemia salina		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*5 075*	*8 582*	*4 503*	*5 811 F*	*7 280 F*	*7 749*	*9 713*	*9 507*	*8 743*	*8 500 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*16 610*	*20 840*	*16 666*	*21 173 F*	*27 720 F*	*30 567*	*40 165*	*39 035*	*35 215*	*34 000 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Plantae aquaticae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aquatic plants	*Q*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Plantes aquatiques	*V*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Plantas acuáticas											
Malawi											
Cyprinus carpio		15 F	15	10 F	8	10 F	10	8	4	4	7
Oreochromis mossambicus		15 F	15	15 F	...	...	20	30	15	62	83
Oreochromis (=Tilapia) spp		5 F	7	7 F	565	500 F	500	580	580	589	623
Tilapia rendalli		0	0	0	...	...	12	10	35	46	61
Clarias gariepinus		5 F	7 F	10 F	12	15 F	18	10	17	17	21
Osteichthyes		200 F	187	187 F	...	...	...	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		...	...	...	5	5 F	8	4	15	15	17
Macrobrachium rosenbergii		0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*240 F*	*231 F*	*229 F*	*590*	*530 F*	*568*	*642*	*666*	*733*	*812*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*224 F*	*226 F*	*225 F*	*607*	*596 F*	*694*	*739*	*875*	*1 008*	*1 372*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Malaysia											
Cyprinus carpio		771	988	997	1 042	981	941	670	747	554	712
Ctenopharyngodon idellus		835	806	917	1 454	1 484	820	1 031	1 121	584	600
Hypophthalmichthys nobilis		660	732	874	1 125	1 620	1 190	991	1 202	1 957	2 100
Leptobarbus hoeveni		406	377	446	654	529	701	696	724	626	480
Barbonymus gonionotus		1 609	2 087	1 807	1 788	1 673	1 013	971	1 245	1 049	1 045
Oreochromis mossambicus		4 138	4 334	4 374	2 305	2 914	2 869	2 710	2 277	3 919	4 362
Oreochromis (=Tilapia) spp		7 039	8 628	8 251	13 042	15 557	13 384	18 047	20 283	21 723	24 273
Mystus nemurus		158	783	587	681	586	823	937	1 366	1 231	1 327
Clarias spp		1 379	4 176	5 473	9 197	9 904	11 754	11 686	12 697	14 693	17 860
Pangasius pangasius		447	838	1 098	1 889	1 625	2 547	3 000	4 282	4 925	5 502
Oxyeleotris marmorata		26	39	125	203	180	129	125	684	94	120
Trichogaster pectoralis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Channa micropeltes		212	280	595	1 241	1 242	1 126	1 333	805	1 163	924
Osteichthyes		718	863	5 141	2 801	9 271	3 331	1 879	2 111	2 987	2 423
Anguilla japonica		3 635	6 620	2 250	1 500	1 980	2 359	69	0	...	...
Lates calcarifer		2 417	3 487	5 246	5 210	3 428	4 061	4 230	4 211	4 001	4 191
Epinephelus tauvina		857	799	465	948	1 217	1 101	1 399	1 977	2 284	2 572
Lutjanus argentimaculatus		2 007	1 392	1 323	1 315	3 085	2 049	1 502	2 352	3 962	3 452
Osteichthyes		503	515	478	829	1 343	2 015	2 669	3 040	1 458	2 427
Macrobrachium rosenbergii		114	143	281	653	1 338	752	535	627	317	514
Scylla serrata		381	277	231	188	225	219	311	204	174	162
Penaeus merguiensis		89	139	150	455	354	662	843	804	5 117	11 498
Penaeus monodon		7 660	9 375	9 685	11 733	15 540	26 352	24 739	25 376	25 721	21 866
Crassostrea spp		42	127	138	198	232	264	249	256	261	373
Perna viridis		1 164	1 779	986	9 764	11 069	6 880	5 785	7 702	7 905	7 530
Anadara granosa		71 796	58 400	81 717	79 912	64 396	70 816	78 712	71 067	64 565	59 521
Trionyx sinensis		...	...	...	5 000	...	...	...	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*109 063*	*107 984*	*133 635*	*155 127*	*151 773*	*158 158*	*165 119*	*167 160*	*171 270*	*175 834*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*183 703*	*220 842*	*190 142*	*224 539*	*254 150*	*318 057*	*281 033*	*300 021*	*324 285*	*339 166*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Plantae aquaticae		...	...	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000 F	30 957	30 000 F
Aquatic plants	*Q*	...	...	...	*11 847*	*16 125*	*18 863*	*18 871*	*25 000 F*	*30 957*	*30 000 F*
Plantes aquatiques	*V*	...	...	...	*6 858*	*1 825*	*1 986*	*1 986*	*2 632 F*	*4 073*	*3 961 F*
Plantas acuáticas											
Mali											
Oreochromis niloticus		35 F	35 F	35 F	50	19	350 F	708 F	708 F	708 F	708 F
Heterotis spp		1 F	1 F	1 F	0	0	0	...	...	...	...
Clarias gariepinus		24 F	24 F	24 F	30	11	150 F	300 F	300 F	300 F	300 F
Osteichthyes		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*60 F*	*60 F*	*60 F*	*80*	*30*	*500 F*	*1 008*	*1 008 F*	*1 008 F*	*1 008 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*63 F*	*63 F*	*63 F*	*49*	*19*	*310 F*	*1 110*	*1 008 F*	*1 008 F*	*1 008 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Plantae aquaticae		...	...	...	...	...	...	90	90 F	90 F	90 F
Aquatic plants	*Q*	...	...	...	...	...	...	*90*	*90 F*	*90 F*	*90 F*
Plantes aquatiques	*V*	...	...	...	...	...	...	*3*	*3 F*	*3 F*	*3 F*
Plantas acuáticas											
Malta											
Oreochromis niloticus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Oreochromis spilurus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anguilla anguilla		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psetta maxima		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dicentrarchus labrax		621	720	80	80	234	196	50	93	125	196
Sparus aurata		931	1 080	1 870	1 922	1 512	1 039	1 066	794	743	540
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1 552*	*1 800*	*1 950*	*2 002*	*1 746*	*1 235*	*1 116*	*887*	*868*	*736*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*10 119*	*10 336*	*10 560*	*8 509*	*5 011*	*3 080*	*3 747*	*4 541*	*6 328*	*5 366*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Martinique											
Oreochromis (=Tilapia) spp		13	10	10	10	8	8	8	8	12	12
Sciaenops ocellatus		10	12	20	30	24	24	53	73	70	70
Osteichthyes		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Macrobrachium rosenbergii		35	44	25	20	19	19	19	19	10	10
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*58*	*66*	*55*	*60*	*51*	*51*	*80*	*100*	*92*	*92*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 065*	*1 114*	*780*	*614*	*504*	*534*	*770*	*1 090*	*1 154*	*1 156*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Mauritius											
Cyprinidae		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Oreochromis (=Tilapia) spp		71	62	40	44	44	30	20	16	14	15
Sciaenops ocellatus		..	...	...	...	...	...	...	...	326	368
Osteichthyes		16	6	4	2	1	1	2	1	...	3
Macrobrachium rosenbergii		62	44	28	25	31	19	27	10	6	8
Cherax quadricarinatus		-	-	3	7	8	4	2	1	-	0
Scylla serrata		4	2	4	3	1	2	1	2	2	2
Penaeus monodon		2	1	0	-	0	0	0	0	0	-
Saccostrea cucullata		10	3	4	4	2	3	4	3	2	4
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*165*	*118*	*83*	*85*	*87*	*59*	*56*	*33*	*350*	*400*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 481*	*1 087*	*662*	*874*	*954*	*549*	*630*	*310*	*2 089*	*2 250*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Mayotte											
Oreochromis (=Tilapia) spp		1	2 F	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...
Lutjanus argentimaculatus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Sciaenops ocellatus		...	...	...	...	...	...	...	...	170	155
Rachycentron canadum		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1*	*2 F*	*2 F*	*2 F*	*3 F*	*3 F*	...	...	*170*	*164*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*4*	*8 F*	*8 F*	*8 F*	*12 F*	*12 F*	...	...	*740*	*889*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Mexico											
Cyprinus carpio		8 300	8 061	6 701	7 002	8 060	11 780	12 709	22 484	22 189	20 752
Oreochromis (=Tilapia) spp		4 800	8 318	5 398	7 023	6 726	8 845	7 271	6 751	6 516	6 764
Ictalurus spp		201	485	629	663	801	754	1 262	2 317	2 516	3 046
Micropterus salmoides		60	145	190	153	136	125	332	200	247	263
Pomoxis annularis		-	-	-	-	-	31	68	68	93	111
Osteichthyes		104	207	369	196	135	193	481	481	456	499
Oncorhynchus mykiss		1 053	1 410	1 517	2 272	2 520	3 309	3 444	3 449	3 734	3 857
Mugil cephalus		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Centropomus undecimalis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gerres spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thunnus orientalis		...	...	...	...	...	521	517	517	4 193	7 869
Thunnus albacares		-	-	79	29	116	...	...	...	...	...
Atherinidae		360	218	216	217	250	11	2	1	1	1
Caranx hippos		...	...	...	...	...	...	2	2	2	2
Osteichthyes		-	-	-	6	0	0	0	0	0	0
Daphniidae		-	-	-	-	-	10	1	1	1	1
Macrobrachium rosenbergii		90	112	37	32	45	48	29	32	43	271
Procambarus clarkii		-	-	4	4	...	...	...	...	...	...
Cherax quadricarinatus		-	-	2	10	4	2	5	5	7	9
Callinectes spp		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Penaeus vannamei		13 315	17 422	23 749	29 120	33 480	48 014	45 853	45 857	62 361	72 279
Artemia spp		-	-	-	-	-	2	4	4	5	6
Haliotis spp		1	0	4	2	9	16	25	25	31	36
Crassostrea gigas		2 702	2 831	2 055	1 575	503	892	1 256	1 362	1 237	1 170
Crassostrea virginica		-	-	-	-	283	510	295	400	292	237
Crassostrea corteziensis		174	...	...	...	685	593	21	409	317	225
Mytilidae		106	197	53	68	88	104	18	18	18	18
Argopecten ventricosus		10	10	3	...	...	127	3	3	3	3
Bivalvia		-	-	-	-	-	169	1	1	1	1
Rana spp		63	84	62	71	75	19	76	88	91	94
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*31 339*	*39 500*	*41 068*	*48 443*	*53 918*	*76 075*	*73 675*	*84 475*	*104 354*	*117 514*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*72 843*	*121 260*	*159 290*	*192 016*	*226 221*	*352 974*	*281 927*	*260 070*	*329 929*	*468 573*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Micronesia											
Chanos chanos		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bivalvia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Eucheuma spp		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aquatic plants	Q	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Plantes aquatiques	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Plantas acuáticas											

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Moldova											
Cyprinus carpio		72	52	91	107	173	105	205	197	1 660	1 660 F
Carassius carassius		143	95	139	105	110	23	24	35	9	9 F
Ctenopharyngodon idellus		94	114	87	92	99	63	101	115	21	21 F
Hypophthalmichthys molitrix		758	941	812	511	608	998	1 435	2 291	2 780	2 780 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*1 067*	*1 202*	*1 129*	*815*	*990*	*1 189*	*1 765*	*2 638*	*4 470*	*4 470 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*1 054*	*1 079*	*1 163*	*928*	*1 141*	*1 267*	*1 904*	*2 779*	*5 472*	*5 472 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Morocco											
Cyprinus carpio		150	200	300	500	200	120	110	80	200	100
Ctenopharyngodon idellus		200	150	100	100	100	40	30	20	200	100
Hypophthalmichthys molitrix		400	600	600	800	600	400	350	250	200	400
Esox lucius		...	...	...	...	...	...	...	...	20	55
Micropterus salmoides		-	-	50	40	25	20	30	20	35	35
Anguilla anguilla		29	121	67	88	55	40	47	64	68	77
Salmo spp		1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		92	100	100	120	60	80	80	50	50	50
Dicentrarchus labrax		407	568	563	365	250	202	325	389	370	845
Sparus aurata		658	254	161	556	390	304	378	378	350	332
Osteichthyes		27	45	17	6	8	41	15	15	15	20
Penaeus spp		0	0	-	-	-	-	...	...	...	...
Ostrea edulis		-	1	1	6	10	...	...	...	...	...
Crassostrea gigas		120	248	200	206	183	156	255	222	160	243
Mytilus galloprovincialis		-	-	-	1	4	-	50	50	50	-
Patinopecten yessoensis		...	28	2	1	4	...	...	...	...	...
Bivalvia		0	9	0	4	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*2 084*	*2 329*	*2 161*	*2 793*	*1 889*	*1 403*	*1 670*	*1 538*	*1 718*	*2 257*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*11 970*	*8 907*	*8 036*	*8 610*	*5 053*	*3 375*	*4 478*	*4 726*	*5 887*	*7 942*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Mozambique											
Cyprinus carpio		-	-	-	...	...	...	0	0	0	0
Ctenopharyngodon idellus		-	-	-	...	...	...	0	0	0	0
Oreochromis mossambicus		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Oreochromis niloticus		3	0	0	...	...	...	...	...	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		1	0	0	...	...	...	77	77	17	116
Micropterus salmoides		-	-	-	...	...	...	0	0	0	0
Penaeus monodon		-	-	-	...	...	...	500	166	215	553
Penaeus indicus		-	-	-	...	...	...	100	166	214	553
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*4*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*677*	*409*	*446*	*1 222*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*7*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*3 193*	*1 853*	*3 035*	*6 775*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Kappaphycus alvarezii		-	-	-	...	...	...	157	210	92	36
Eucheuma denticulatum		...	...	...	...	...	...	...	313	...	20
Aquatic plants	*Q*	...	...	...	...	...	...	*157*	*523*	*92*	*56*
Plantes aquatiques	*V*	...	...	...	...	...	...	*31*	*183*	*46*	*28*
Plantas acuáticas											
Myanmar											
Cyprinus carpio		...	...	...	...	...	30 000 F	30 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F
Labeo rohita		69 712	80 617	79 576	86 178	93 948	85 793	76 196	100 000 F	100 000 F	100 000 F
Cirrhinus mrigala		...	...	...	...	...	...	300 F	500 F	5 000 F	5 000 F
Catla catla		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	5 000 F	5 000 F
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F
Hypophthalmichthys molitrix		...	...	...	...	...	...	100 F	200 F	1 000 F	1 000 F
Hypophthalmichthys nobilis		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 000 F
Pangasius spp		...	...	...	...	...	...	500 F	800 F	5 000 F	5 000 F
Osphronemus goramy		...	...	...	...	...	...	100 F	200 F	1 000 F	1 000 F
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	73 854 F	77 189 F	199 310 F	254 820 F
Macrobrachium rosenbergii		-	-	-	...	...	...	20 F	40 F	50 F	50 F
Penaeus monodon		1 796	2 123	2 392	4 936	4 964	5 473	6 550 F	19 181 F	30 000 F	48 640
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*71 508*	*82 740*	*81 968*	*91 114*	*98 912*	*121 266*	*190 120*	*252 010*	*400 360*	*474 510*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*744 248*	*826 258*	*825 660*	*805 218*	*781 368*	*380 217*	*576 970*	*775 331*	*1 231 230*	*1 472 320*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Namibia											
Osteichthyes		5 F	5 F	5 F	5 F	10 F	10 F	15	15 F	15 F	15 F
Crassostrea gigas		35 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	25	25 F	25 F	25 F
Mytilus edulis		10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10	10 F	10 F	10 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*50 F*	*45 F*	*45 F*	*45 F*	*50 F*	*50 F*	*50*	*50 F*	*50 F*	*50 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*95 F*	*87 F*	*87 F*	*87 F*	*101 F*	*101 F*	*101*	*101 F*	*101 F*	*101 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gracilaria spp		17 F	17 F	17 F	20 F	20 F	20 F	38	67	67 F	67 F
Aquatic plants	*Q*	*17 F*	*17 F*	*17 F*	*20 F*	*20 F*	*20 F*	*38*	*67*	*67 F*	*67 F*
Plantes aquatiques	*V*	*7 F*	*7 F*	*7 F*	*8 F*	*9 F*	*10 F*	*35*	*62*	*62 F*	*62 F*
Plantas acuáticas											
Nepal											
Cyprinus carpio		2 662	2 994	2 586	2 624	3 026	3 368	3 472	3 591	4 067	4 581
Labeo rohita		...	...	...	...	...	...	2 485	2 530	2 859	3 213
Cirrhinus mrigala		...	...	...	...	...	...	1 656	1 729	1 957	2 202
Catla catla		...	...	...	...	...	...	824	866	982	1 103
Ctenopharyngodon idellus		532	599	655	667	769	865	908	940	1 066	1 201
Hypophthalmichthys molitrix		3 195	3 589	3 880	3 934	4 537	5 001	5 158	5 342	6 038	6 777
Hypophthalmichthys nobilis		1 597	1 198	1 945	1 973	2 275	2 515	2 597	2 682	3 031	3 403
Cyprinidae		2 663	3 597	3 800	3 830	4 416	4 821	-	-	-	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*10 649*	*11 977*	*12 866*	*13 028*	*15 023*	*16 570*	*17 100*	*17 680*	*20 000*	*22 480*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*10 897*	*12 919*	*13 904*	*14 921*	*16 710*	*18 814*	*21 513*	*21 683*	*26 100*	*31 438*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Netherlands											
Oreochromis niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	300	350
Clarias gariepinus		1 200	1 206	1 491	1 504	2 600	1 456	2 606	3 200	3 600	4 200
Anguilla anguilla		2 800	2 443	2 634	3 228	3 700	4 000	3 868	4 200	4 500	4 000
Oncorhynchus mykiss		250	58	57	39	39	29	43	100	50	50
Psetta maxima		25	25	25	...	...	...	...	75	75	75
Ostrea edulis		-	34	192	86	200	122	75	110	.	...
Crassostrea spp		1 100	1 200	2 510	3 128	2 000	2 857	2 789	2 680	...	..
Mytilus edulis		94 496	93 244	113 185	100 800	66 800	48 600	45 061	56 200	67 200	59 500
Invertebrata		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*99 871*	*98 210*	*120 094*	*108 785*	*75 339*	*57 064*	*54 442*	*66 565*	*75 725*	*68 175*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*84 363*	*82 418*	*87 983*	*96 503*	*107 249*	*111 494*	*91 592*	*121 659*	*111 568*	*119 672*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
NethAntilles											
Strombus spp		4 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	.	..	..	..
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*4 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*	*5 F*		.	..	..
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*10 F*	*13 F*	*13 F*	*13 F*	*13 F*	*13 F*	.		.	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
NewCaledonia											
Macrobrachium rosenbergii		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Cherax quadricarinatus		...	...	...	...	4	6	7	9	10	9
Penaeus stylirostris		992	1 107	1 569	1 820	1 730	1 837	1 844	1 705	2 211	2 440
Crassostrea gigas		69	45	27	30	31	50	67	70	69	84
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*1 061*	*1 152*	*1 596*	*1 850*	*1 765*	*1 893*	*1 918*	*1 784*	*2 290*	*2 533*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*11 339*	*12 165*	*17 519*	*20 185*	*12 301*	*12 004*	*14 500*	*14 081*	*21 288*	*21 208*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
New Zealand											
Oncorhynchus tshawytscha		6 400	4 350	5 807	5 700	6 140	8 524	6 989	4 800	5 196	7 500
Haliotis spp		...	...	...	...	...	...	...	2	0	1 F
Crassostrea gigas		3 400	7 000	13 000	14 950	3 500	3 500	1 594	1 840	2 023	2 800
Perna canaliculus		65 000	65 500	75 000	71 000	76 000	64 000	78 000	78 000	85 000	95 000
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*74 800*	*76 850*	*93 807*	*91 650*	*85 640*	*76 024*	*86 583*	*84 642*	*92 219*	*105 301 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*45 518*	*46 425*	*56 975*	*57 550*	*94 628*	*96 423*	*108 388*	*246 837*	*165 889*	*204 898 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Nicaragua											
Cyprinus carpio		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis niloticus		47	45	15	16	24	64	...	...	...	...
Oreochromis aureus		5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	350
Penaeus stylirostris		...	172	239	42	54	57	61	70	-	-
Penaeus vannamei		2 452	3 269	4 536	4 147	5 357	5 629	6 028	6 935	7 880	9 633
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*2 504*	*3 486*	*4 790*	*4 205*	*5 435*	*5 750*	*6 089*	*7 005*	*7 880*	*9 983*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*16 214*	*19 359*	*24 801*	*21 589*	*29 602*	*26 935*	*28 679*	*32 994*	*32 623*	*40 231*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Niger											
Oreochromis niloticus		11	13	12	14	15	21	40	40	40	40
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*11*	*13*	*12*	*14*	*15*	*21*	*40*	*40*	*40*	*40*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*24*	*26*	*23*	*21*	*23*	*34*	*79*	*95*	*84*	*84*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Nigeria											
Cyprinidae		7 337	1 555	496	143	179	582	31	28	44	56
Oreochromis (=Tilapia) spp		3 259	4 978	4 471	1 589	2 705	2 626	4 496	3 948	4 176	6 144
Heterotis spp		273	3 364	950	682	718	703	1 216	1 068	1 139	1 268
Papyrocranus afer		...	...	495	289	281	286	475	417	526	678
Gymnarchus niloticus		58	459	984	646	1 538	1 608	2 635	2 314	2 332	2 500
Characidae		130	1 606	872	503	468	451	780	685	863	1 112
Citharinus spp		91	1 075	990	690	870	868	1 482	1 301	1 344	1 532
Distichodus spp		...	...	...	434	522	2 666	879	772	972	1 253
Hepsetus odoe		...	305	781	508	518	532	882	774	975	1 257
Chrysichthys nigrodigitatus		...	...	...	2	...	...	...	...	...	...
Bagrus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Clarias gariepinus		...	...	...	...	...	1 906	2 874	4 024	15 758	20 413
Clarias spp		6 786	7 064	4 083	2 173	4 067	2 481	4 260	5 991	10 992	14 169
Synodontis spp		51	898	846	479	451	454	762	669	843	1 087
Lates niloticus		12	337	1 190	627	1 367	1 680	2 292	2 013	2 535	3 268
Channa spp		...	595	1 168	843	804	794	1 362	1 196	1 230	1 333
Osteichthyes		1 494	2 061	3 132	12 129	11 230	6 761	6 237	5 477	221	285
Mugilidae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lutjanus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*19 491*	*24 297*	*20 458*	*21 737*	*25 718*	*24 398*	*30 663*	*30 677*	*43 950*	*56 355*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*47 401*	*58 368*	*48 175*	*46 401*	*56 630*	*57 358*	*74 306*	*77 253*	*124 396*	*159 446*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Norway											
Salmo salar		297 557	332 581	360 806	425 154	440 061	436 103	462 495	509 544	563 815	582 043
Oncorhynchus mykiss		22 966	33 295	48 431	48 691	48 778	71 764	83 559	68 931	63 401	58 781
Salvelinus spp		221	350	189	498	282	318	319	272	365	350
Hippoglossus hippoglossus		...	...	...	...	...	...	424	427	631	1 173
Gadus morhua		191	304	199	157	169	864	1 258	2 185	3 165	7 410

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Osteichthyes		397	585	823	662	1 141	754	663	1 229	1 608	2 549
Crustacea		...	...	...	...	...	...	15	3	21	14
Ostrea edulis		...	...	...	41	8	3	2	2	3	2
Crassostrea gigas		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mytilus edulis		184	502	309	662	852	920	2 557	1 829	3 747	4 311
Pectinidae		...	...	...	67	38	22	5	1	46	3
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*321 516*	*367 617*	*410 757*	*475 932*	*491 329*	*510 748*	*551 297*	*584 423*	*636 802*	*656 636*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*997 222*	*1 053 882*	*1 144 396*	*1 339 487*	*1 384 659*	*1 019 882*	*1 164 774*	*1 352 165*	*1 681 283*	*2 072 562*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Oman											
Oreochromis niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Mugilidae		...	...	...	...	...	...	...	8	...	...
Dicentrarchus labrax		...	...	...	...	...	...	...	13	27	28
Sparus aurata		...	...	11	...	...	...	...	331	460	135
Acanthopagrus latus		...	...	...	...	...	...	...	...	13	-
Sparidae		-	-	2	...	...	...	...	...	...	...
Thunnus albacares		-	-	-	-	-	-	-	-	3	5
Penaeus indicus		-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	...	...	*13*	*0*	*0*	*0*	*0*	*352*	*503*	*173*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	...	...	*63*	*0*	*0*	*0*	*0*	*1 738*	*2 298*	*947*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Pakistan											
Cyprinidae		13 500	15 400	17 300	23 000	12 400	57 632	66 898	72 978	76 583	80 547
Crustacea		57	64	69	76	85	...	72	69	70 F	75
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*13 557*	*15 464*	*17 369*	*23 076*	*12 485*	*57 632*	*66 970*	*73 047*	*76 653 F*	*80 622*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*10 069*	*10 162*	*10 440*	*13 869*	*9 499*	*57 632*	*66 949*	*73 032*	*76 653 F*	*109 684*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Palau											
Tridacna gigas		2	2	1	1	2	2	0	0	0	0
Tridacna derasa		...	...	...	...	...	...	2	2	3	2
Tridacna crocea		...	...	...	...	...	...	0	0	1	2
Tridacna maxima		...	...	...	...	...	...	0	0	1	1
Hippopus hippopus		...	...	...	...	...	...	1	1	0	0
Bivalvia		...	...	...	...	...	...	1	1	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*2*	*2*	*1*	*1*	*2*	*2*	*4*	*4*	*5*	*5*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*19*	*19*	*10*	*10*	*19*	*19*	*36*	*33*	*23*	*21*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Panama											
Cyprinus carpio		14	21	7	4	2 F	1	1 F	14	41	8
Ctenopharyngodon idellus		13	23	11	5	-	-	-	1	...	4
Hypophthalmichthys molitrix		18	10	8	8	-	-	-	3	8	41
Hypophthalmichthys nobilis		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprinidae		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oreochromis niloticus		...	...	...	634	900 F	1 181	500 F	92	102	340
Oreochromis aureus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oreochromis (=Tilapia) spp		115	102	55	...	...	...	...	3	31	19
Cichlasoma managuense		0	0	-	-	-	...	...	...	...	1
Colossoma macropomum		17	10	3	0	0	0	0	10	163	54
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		...	...	...	...	...	...	...	...	168	454
Macrobrachium rosenbergii		2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Penaeus stylirostris		500	700	1 000	...	...	...	...	...	...	...
Penaeus vannamei		4 400	6 350	6 149	1 676	877	1 945	3 137	6 105	6 535	7 098
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*5 079*	*7 217*	*7 233*	*2 327*	*1 779 F*	*3 127*	*3 638 F*	*6 228*	*7 048*	*8 019*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*32 098*	*35 930*	*37 873*	*9 834*	*5 895 F*	*12 353*	*17 956 F*	*28 261*	*30 883*	*35 463*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Papua N Guin											
Cyprinus carpio		10 F	9 F	8	10	12	15	15 F	15 F	...	...
Oncorhynchus mykiss		8 F	7 F	6 F	6 F	0	0	...	...	...	...
Crassostrea rhizophorae		0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*18 F*	*16 F*	*14 F*	*16 F*	*12*	*15*	*15 F*	*15 F*	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*61 F*	*54 F*	*47 F*	*52 F*	*26*	*32*	*32 F*	*32 F*	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Paraguay											
Cyprinus carpio		150 F	100 F	18	18 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F
Ctenopharyngodon idellus		...	...	9	9 F	10 F	10 F	...	...	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		150 F	210 F	38	38 F	40 F	500 F	1 000 F	1 300 F	1 680 F	1 680 F
Characidae		50 F	40 F	19	19 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F
Prochilodus spp		...	...	5	5 F	6 F	10 F	...	...	28 F	28 F
Ictalurus punctatus		...	...	6	6 F	7 F	10 F	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		...	...	...	...	...	...	...	...	24 F	24 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*350 F*	*350 F*	*95*	*95 F*	*103 F*	*570 F*	*1 000 F*	*1 300 F*	*2 100 F*	*2 100 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*560 F*	*623 F*	*224*	*199 F*	*218 F*	*1 200 F*	*1 800 F*	*1 950 F*	*3 258 F*	*3 258 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Peru											
Cyprinus carpio		30	...	...	...	...	10	6	0	1	3
Oreochromis niloticus		46	49	85	60	47	225	121	112	1 311	619
Astronotus spp		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Arapaima gigas		0	0	-	-	-	-	-	-	2	...
Brycon cephalus		...	...	...	...	...	...	10	45	177	...
Brycon moorei		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Colossoma macropomum		8	10	58	57	14	19	54	203	240	251

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Piaractus brachypomus		1	0	2	5	26	20	36	9	6	61
Characidae		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Prochilodus reticulatus		2	13	6	28	11	7	6	103	82	60
Odontesthes bonariensis		0	0	-	-	-	3	85	148	162	...
Osteichthyes		0	0	-	-	-	6	6	9	5	100
Oncorhynchus mykiss		1 094	1 147	1 479	1 608	1 857	2 675	2 981	3 111	4 699	5 475
Pleuronectiformes		-	-	-	2	1	3	-	-	-	-
Macrobrachium rosenbergii		31	23	45	16	13	6	7	7	11	19
Penaeus vannamei		5 258	6 080	3 462	4 312	615	731	2 592	3 328	5 073	9 809
Artemia salina		-	5	-	-	1	1	-	-	-	-
Concholepas concholepas		...	...	...	...	...	...	...	12	-	2
Crassostrea gigas		-	14	8	7	11	8	9	11	6	3
Argopecten purpuratus		1 027	465	1 905	2 640	3 916	3 914	5 701	6 670	10 484	11 066
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*7 497*	*7 806*	*7 050*	*8 735*	*6 512*	*7 628*	*11 614*	*13 768*	*22 259*	*27 468*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*60 605*	*49 781*	*42 111*	*65 778*	*37 270*	*45 340*	*71 399*	*80 886*	*130 658*	*166 811*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gracilaria spp		227	125	125	53	11	12	...	...	...	...
Aquatic plants	Q	*227*	*125*	*125*	*53*	*11*	*12*	...	...	...	...
Plantes aquatiques	V	*170*	*106*	*105*	*35*	*7*	*10*	..	...	...	...
Plantas acuáticas											
Philippines											
Cyprinidae		2 004	1 865	4 755	10 574	10 682	19 568	18 151	8 895	13 724	17 228
Oreochromis niloticus		68 102	78 494	60 655	69 788	77 642	89 507	104 361	111 328	118 095	126 563
Oreochromis (=Tilapia) spp		11 313	13 340	11 368	14 044	14 937	17 239	18 038	18 668	27 774	36 441
Clarias spp		1 075	1 052	743	1 112	935	1 525	2 634	2 163	1 930	2 355
Osphronemus goramy		199	132	43	94	84	44	44	49	44	53
Channa striata		2 076	2 144	1 343	1 352	1 290	1 439	1 344	1 388	1 272	1 256
Osteichthyes		501	165	142	41	35	50	43	25	29	26
Chanos chanos		150 229	158 472	162 458	180 771	209 994	225 337	232 162	246 504	273 592	289 153
Lates calcarifer		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serranidae		595	645	135	151	167	136	118	449	221	273
Lutjanus spp		1	27	2	2	14	7	3	1	2	2
Percoidei		-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Scatophagus spp		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Siganus spp		3	42	7	21	68	64	85	170	170	151
Caranx spp		-	-	-	4	13	9	5	4	36	23
Osteichthyes		3	0	0	10	4	160	94	108	162	275
Macrobrachium rosenbergii		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Scylla serrata		2 463	3 759	4 033	4 826	4 968	4 608	4 747	4 809	6 245	6 861
Panulirus spp		6	5	10	19	27	17	10	18	19	19
Thenus orientalis		3	6	2	11	12	6	3	3	5	5
Penaeus merguiensis		709	687	741	1 039	1 016	1 276	1 541	1 517	1 471	1 519
Penaeus monodon		76 220	40 080	36 859	37 913	40 467	40 698	35 493	34 998	35 917	37 721
Penaeus spp		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metapenaeus spp		1 135	665	258	337	329	416	445	518	559	669
Crassostrea iredalei		11 896	13 897	13 418	14 804	14 222	19 042	12 570	14 510	15 915	16 495
Perna viridis		21 027	11 658	15 533	15 654	16 957	13 513	11 646	13 490	15 038	20 159
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*349 563*	*327 147*	*312 505*	*352 567*	*393 863*	*434 661*	*443 537*	*459 615*	*512 220*	*557 251*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 205 541*	*889 350*	*594 947*	*678 716*	*680 728*	*661 160*	*632 743*	*600 836*	*700 854*	*793 580*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Caulerpa spp		5 141	13 713	28 704	22 751	28 296	25 155	10 790	4 163	4 252	4 309
Kappaphycus alvarezii		10 773	3 393	7 320	8 707	11 103	21 219	21 407	22 802	44 814	63 242
Eucheuma cottonii		628 080	626 982	631 887	644 570	633 216	666 870	777 966	879 580	1 069 599	1 169 944
Eucheuma denticulatum		14 120	13 202	17 425	20 084	34 424	72 551	83 051	81 329	85 754	99 972
Gracilaria spp		-	-	-	-	-	-	1 643	1 015	389	1 130
Aquatic plants	Q	*658 114*	*657 290*	*685 336*	*696 112*	*707 039*	*785 795*	*894 857*	*988 889*	*1 204 808*	*1 338 597*
Plantes aquatiques	V	*67 322*	*52 677*	*45 653*	*63 376*	*53 290*	*58 019*	*62 669*	*67 678*	*93 858*	*109 807*
Plantas acuáticas											
Poland											
Cyprinus carpio		21 400	19 700	19 441	21 368	22 600	22 000	19 000	20 500	18 300	18 600
Cyprinidae		500	1 500	1 236	1 064	1 500	1 500	1 500	1 390	800	925
Clarias spp		-	-	-	-	-	160	300	300	300	500
Osteichthyes		...	...	...	...	...	500	900	340	911	882
Acipenseridae		-	-	70	210	250	300	300	300	300	...
Oncorhynchus mykiss		5 800	7 480	9 044	11 069	11 445	11 000	10 709	11 696	14 647	15 700
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*27 700*	*28 680*	*29 791*	*33 711*	*35 795*	*35 460*	*32 709*	*34 526*	*35 258*	*36 607*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*68 812*	*60 577*	*61 672*	*66 237*	*66 927*	*64 222*	*60 187*	*77 067*	*79 895*	*81 639*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Portugal											
Osteichthyes		0	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Anguilla anguilla		21	16	13	3	4	7	4	5	2	1
Salmo salar		4	250	...	...	...	...	...	...	...	...
Salmo trutta		-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Oncorhynchus mykiss		1 313	984	1 251	1 249	1 292	1 211	1 232	953	821	844
Solea solea		8	7	10	5	10	17	6	4	4	11
Scophthalmus rhombus		42	20	...	...	...	...	...	...	...	...
Psetta maxima		102	196	188	378	380	343	386	323	269	214
Mugilidae		9	8	11	2	7	4	4	4	1	0
Dicentrarchus labrax		327	515	513	719	653	925	808	1 384	1 235	1 526
Diplodus spp		0	0	1	0	0	0	0	-	0	0
Sparus aurata		519	742	1 221	1 352	1 815	1 762	1 855	1 449	1 685	1 514
Thunnus thynnus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Osteichthyes		-	-	-	1	9	7	6	3	1	3
Penaeus japonicus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Ostrea edulis		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas		666	618	578	754	448	768	249	323	...	331
Ostreidae		...	...	...	...	98	187	172	94	432	190
Mytilidae		136	455	310	287	273	213	424	280	193	276
Venerupis pullastra		-	1	-	-	1	1	0	-	-	2
Ruditapes decussatus		1 814	3 259	3 325	1 397	2 416	2 723	3 094	3 186	2 011	1 491
Solen spp		-	-	-	-	0	...	...	1	3	1
Cerastoderma edule		402	107	114	114	131	39	47	23	42	79
Sepia officinalis		1	1	1	1	0	1	-	-	-	-
Octopus spp		-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Mollusca		-	-	-	6	-	1	0	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*5 364*	*7 185*	*7 536*	*6 268*	*7 537*	*8 209*	*8 288*	*8 033*	*6 700*	*6 485*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*31 333*	*48 034*	*50 971*	*39 851*	*50 505*	*55 620*	*42 163*	*41 209*	*37 086*	*41 015*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Puerto Rico											
Cyprinidae		...	...	...	...	...	1	3	1	2	2 I
Oreochromis (=Tilapia) spp		24	6	6	3	15	199	203	71	158	158 F
Characidae		...	...	...	...	...	1	1	4	2	2 F
Ictalurus punctatus		...	...	...	...	...	1	1	18	48	48 F
Lepomis macrochirus		-	-	-	0	0	0	0	-	-	-
Micropterus salmoides		0	-	-	0	0	0	0	-	-	-
Osteichthyes		...	...	...	...	...	0	1	2	1	1 F
Macrobrachium rosenbergii		1	2	...	7	12	7	8	104	40	40 F
Penaeus spp		32	1	158	128	127	205	225	69	166	166 F
Crassostrea rhizophorae		1	4	...	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*58*	*13*	*164*	*138*	*154*	*414*	*442*	*269*	*417*	*417 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*559*	*100*	*2 117*	*1 815*	*1 926*	*2 794*	*3 021*	*2 241*	*2 928*	*2 928 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Qatar											
Oreochromis niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Acanthopagrus latus		-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
Siganus canaliculatus		1	2	0	0	0	1	0	0	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1*	*2*	*0*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*11*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*6*	*11*	*0*	*0*	*0*	*4*	*0*	*0*	*0*	*33*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Réunion											
Cyprinidae		...	...	...	9	7	2	1	0	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp		-	85	75	80	88	68	60	64	35	67
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	24	-
Oncorhynchus mykiss		...	45	46	47	44	42	41	35	22	35
Lutjanus argentimaculatus		...	...	...	...	...	1	1	0	...	...
Umbrina spp		-	-	-	-	-	-	3	22	26	59
Sciaenops ocellatus		...	...	...	...	...	15	...	...	...	...
Rachycentron canadum		...	...	...	...	...	1	4	0	0	0
Osteichthyes		0	0	0	0	0	1	0	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		4	4	3	2	3	0	-	-	-	-
Chelonia mydas		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*4*	*134*	*124*	*138*	*142*	*130*	*110*	*121*	*107*	*161*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*74*	*798*	*726*	*908*	*1 036*	*848*	*789*	*975*	*838*	*1 245*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Romania											
Abramis brama		70 F	39	94	311	126	55	30	41	92	60
Cyprinus carpio		3 450 F	1 913	1 899	1 937	2 262	2 432	2 675	2 309	1 726	2 256
Tinca tinca		...	...	...	...	...	...	...	...	10	18
Alburnus alburnus		...	...	...	...	...	...	...	...	4	...
Carassius carassius		...	...	...	...	...	...	...	...	59	...
Carassius auratus		2 800 F	1 847	1 800	1 457	1 299	1 744	1 545	1 705	1 249	1 139
Rutilus spp		-	-	-	-	8	67	35	27	27	42
Leuciscus cephalus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Ctenopharyngodon idellus		500 F	96	64	93	131	191	108	81	29	39
Hypophthalmichthys molitrix		4 900 F	5 680	3 569	3 136	3 216	3 316	2 186	1 970	1 588	1 562
Hypophthalmichthys nobilis		1 800 F	1 111	1 408	982	2 076	2 215	1 650	1 400	867	921
Mylopharyngodon piceus		-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Cyprinidae		-	8	64	111	9	78	79	227	582	...
Esox lucius		-	6	13	30	25	15	17	27	41	25
Silurus glanis		-	5	16	12	14	8	7	17	22	124
Ictalurus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	8	...
Perca fluviatilis		-	7	21	4	4	25	12	29	20	4
Sander lucioperca		-	2	13	16	12	36	38	41	30	32
Osteichthyes		-	-	76	30	31	36	44	148	541	10
Acipenser stellatus		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
Acipenseridae		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Anguilla anguilla		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Salmo trutta		380 F	454	166	257	207	100	122	59	81	84
Oncorhynchus mykiss		...	...	399	619	307	500	620	606	964	815
Salvelinus fontinalis		...	...	...	...	...	...	80	355	196	152
Rana spp		-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*13 900 F*	*11 168*	*9 614*	*8 998*	*9 727*	*10 818*	*9 248*	*9 042*	*8 137*	*7 284*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*35 130 F*	*16 572*	*15 783*	*16 544*	*15 637*	*17 441*	*16 559*	*16 240*	*14 871*	*16 176*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Russian Fed											
Abramis brama		-	35	55	8	18	20	80	80	42	37
Cyprinus carpio		30 110	30 029	33 409	33 325	34 210	42 293	46 714	45 776	47 500	53 900
Tinca tinca		...	...	...	...	...	...	...	1	1	18

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Rutilus spp		-	-	10	18	26	26	46	57	61	72
Ctenopharyngodon idellus		40	12	51	80	100	503	480	1 050	1 520	3 800
Hypophthalmichthys molitrix		14 570	13 035	17 815	20 720	24 100	31 501	31 020	32 832	32 380	29 100
Mylopharyngodon piceus		...	...	...	...	...	...	...	...	6	24
Cyprinidae		2 070	2 967	3 600	3 750	4 700	4 703	8 250	12 934	11 933	10 185
Esox lucius		-	-	1	2	4	8	7	5	7	59
Ictalurus punctatus		90	73	50	90	65	180	156	100	116	160
Perca fluviatilis		-	-	23	19	18	17	36	43	77	170
Sander lucioperca		-	-	2	1	-	1	...	...	-	-
Osteichthyes		990	1 374	2 544	3 152	2 207	1 280	2 711	2 302	803	748
Acipenseridae		600	780	1 100	1 570	2 050	1 800	2 100	2 208	2 400	2 470
Salmo salar		...	...	...	5	...	...	...	300	203	204
Salmo trutta		2 200	1 740	2 280	3 193	3 908	4 389	5 210	6 086	7 666	8 596
Oncorhynchus keta		-	36	40	-	-	4	...	2	1	-
Coregonus spp		970	1 086	1 200	2 150	2 200	2 901	4 200	4 530	4 600	4 620
Gasterosteus aculeatus		-	-	-	-	2	-	-	-	-	37
Pleuronectiformes		50	20	20	3	3	-	-	-	-	-
Gadus morhua		...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Mugilidae		70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osteichthyes		-	-	-	4	4	-	-	-	-	-
Crustacea		3	10	15	25	12	14	9	10	18	5
Mytilus galloprovincialis		500	600	120	-	202	-	-	...	...	...
Mytilidae		610	700	480	500	98	143	270	34	37	92
Patinopecten yessoensis		26	600	350	-	197	162	41	334	431	448
Strongylocentrotus spp		-	74	30	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*52 899*	*53 171*	*63 195*	*68 615*	*74 124*	*89 945*	*101 330*	*108 684*	*109 802*	*114 752*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*141 159*	*148 034*	*167 608*	*180 322*	*198 161*	*234 646*	*267 251*	*288 935*	*301 730*	*321 350*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Phaeophyceae		410	6 595	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245
Aquatic plants	Q	*410*	*6 595*	*3 035*	*3 000*	*3 008*	*504*	*143*	*67*	*216*	*245*
Plantes aquatiques	V	*1 025*	*13 850*	*6 677*	*6 600*	*6 618*	*1 260*	*286*	*101*	*259*	*294*
Plantas acuáticas											
Rwanda											
Cyprinus carpio		5 F	4 F	3	19	4	40	50 F	25	30	30 F
Oreochromis niloticus		90 F	110 F	120	241	252	381	542 F	1 000	340	340 F
Clarias gariepinus		5 F	4 F	5	40	14	14	20 F	2	16	16 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*100 F*	*118 F*	*128*	*300*	*270*	*435*	*612 F*	*1 027*	*386*	*386 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*155 F*	*189 F*	*203*	*437*	*344*	*474*	*667 F*	*1 039*	*473*	*485 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
St Kitts Nev											
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	..	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	...	..	...	...	...	...	...	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
St Lucia											
Oreochromis niloticus		1	2	1	1	1	1	2	2 F	1	1
Macrobrachium rosenbergii		1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*2*	*3*	*2*	*1*	*1*	*1*	*2*	*2 F*	*1*	*1*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*15*	*18*	*15*	*3*	*3*	*3*	*8*	*8 F*	*4*	*4*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Eucheuma spp		-	-	-	14	...	3	2	2 F	1	1
Gracilaria spp		1 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aquatic plants	Q	*1 F*	-	-	*14*	...	*3*	*2*	*2 F*	*1*	*1*
Plantes aquatiques	V	*3 F*	-	-	*228*	...	*12*	*8*	*8 F*	*13*	*10*
Plantas acuáticas											
Samoa											
Oreochromis niloticus		0	1	0	0	0	0	0	0	...	...
Cherax destructor		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Cherax quadricarinatus		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Tridacna gigas		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Tridacna derasa		0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Tridacna squamosa		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Tridacna maxima		-	-	-	-	0	0	0	0	...	...
Hippopus hippopus		0	0	0	0	-	-	-	-	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*0*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*0*	*2*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Saudi Arabia											
Cyprinus carpio		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis niloticus		3 594	3 775	3 212	3 631	3 885	3 918	1 854	2 400	2 276	2 700 F
Oreochromis spilurus		20	62	103	60	83	63	165	180	120	200 F
Oreochromis (=Tilapia) spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clarias gariepinus		20	23	28	31	33	25	30	35	30	34 F
Lates calcarifer		-	-	38	-	-	-	-	-	-	-
Mugil cephalus		-	-	-	-	-	35	20	22	18	41 F
Epinephelus spp		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Rhabdosargus sarba		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Siganus spp		0	0	30	30	42	27	25	27	23	41 F
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	...	100 F
Penaeus monodon		101	...	8	...	...	...	...	...	...	...
Penaeus indicus		100	830	1 681	1 868	1 961	4 150	4 650	9 160	8 705	11 259
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*3 835*	*4 690*	*5 101*	*5 620*	*6 004*	*8 218*	*6 744*	*11 824*	*11 172*	*14 375*

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Poissons, crustacés, mollusques, etc. *Peces, crustáceos, moluscos, etc.*	*V*	*13 246*	*16 958*	*22 819*	*25 513*	*26 897*	*42 442*	*40 776*	*76 180*	*72 186*	*93 712*
Senegal											
Oreochromis niloticus		53	53	3	105	2	3	14	13	162	150 F
Sarotherodon melanotheron		-	-	-	-	7	7	8	1	7	8
Clarias spp		-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
Macrobrachium rosenbergii		25	21	20 F	50	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas		-	-	-	-	...	7	6	9	4	5
Crassostrea gasar		...	...	...	...	95	88	81	75	31	30 F
Crassostrea spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*78*	*74*	*23 F*	*155*	*104*	*105*	*109*	*98*	*204*	*193 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc. *Peces, crustáceos, moluscos, etc.*	*V*	*376*	*295*	*211 F*	*855*	*67*	*75*	*81*	*94*	*244*	*248 F*
Spirulina maxima		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Aquatic plants *Plantes aquatiques* *Plantas acuáticas*	*Q* *V*	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	*1* ..
Serbia-Monte											
Cyprinus carpio		2 859	3 486	6 552	3 427	2 836	2 679	2 444	2 599	4 001	3 430 F
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	144
Hypophthalmichthys molitrix		...	...	...	...	...	...	...	...	...	227
Anguilla anguilla		2	2	3	7	5	7	4	6	16	16 F
Salmo spp		...	...	1 761	968	870	848	876	587	597	735
Mytilus galloprovincialis		2	2	3	4	3	2	2	2	2	2 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*2 863*	*3 490*	*8 319*	*4 406*	*3 714*	*3 536*	*3 326*	*3 194*	*4 616*	*4 554 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc. *Peces, crustáceos, moluscos, etc.*	*V*	*6 884*	*8 389*	*18 421*	*11 206*	*9 755*	*9 313*	*8 340*	*7 817*	*11 209*	*11 325 F*
Seychelles											
Penaeus monodon		278	584	649	227	425	282	234	1 084	1 175	772
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*278*	*584*	*649*	*227*	*425*	*282*	*234*	*1 084*	*1 175*	*772*
Poissons, crustacés, mollusques, etc. *Peces, crustáceos, moluscos, etc.*	*V*	*3 353*	*7 008*	*7 399*	*2 380*	*4 098*	*2 648*	*2 220*	*10 050*	*8 331*	*5 614*
Sierra Leone											
Oreochromis niloticus		30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	*30 F*	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc. *Peces, crustáceos, moluscos, etc.*	*V*	*33 F*	*33 F*	*33 F*	*33 F*	*39 F*	*45 F*	...	...	...	...
Singapore											
Hypophthalmichthys nobilis		-	-	-	35	32	12	5	0	30	30
Leptobarbus hoeveni		-	-	-	-	6	...	...	-	-	-
Oreochromis niloticus		45	15	150	87	37	52	142	65	53	37
Clarias batrachus		-	-	-	18	15	5	...	...	20	10
Pangasius hypophthalmus		-	-	-	20	...	...	...	0	30	35
Oxyeleotris marmorata		...	...	...	46	70	20	14	2	42	24
Channa micropeltes		43	100	200	380	500	613	455	535	428	416
Chanos chanos		-	370	148	378	676	656	956	1 492	1 839	1 500
Lates calcarifer		266	243	235	241	305	173	157	179	77	180
Pisodonophis boro		...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
Mugil cephalus		-	-	-	-	-	-	40	58	67	172
Epinephelus malabaricus		...	...	...	...	...	...	...	...	3	...
Epinephelus coioides		...	...	...	...	...	...	...	76	139	104
Epinephelus fuscoguttatus		...	...	...	...	...	...	...	...	1	45
Epinephelus spp		93	82	97	94	111	88	64	...	...	...
Plectropomus maculatus		...	...	...	...	...	...	...	16	7	34
Lutjanus argentimaculatus		...	...	...	...	...	...	...	16	61	40
Lutjanus johnii		...	...	...	...	...	...	...	10	11	55
Lutjanus goldiei		...	...	...	...	...	...	...	8	49	3
Lutjanus spp		80	37	34	68	138	54	26	...	...	...
Eleutheronema tetradactylum		-	-	-	-	3	...	...	...	...	...
Siganus spp		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachinotus blochii		-	-	-	-	-	-	4	1	3	34
Osteichthyes		205	86	79	133	169	117	47	41	55	92
Scylla serrata		353	215	45	78	86	75	93	104	60	37
Panulirus polyphagus		23	9	12	11	6	10	6	11	14	5
Penaeus merguiensis		78	11	18	3	...	...	23	21	...	...
Penaeus japonicus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	...	...	...	...	35
Penaeus monodon		20	20	34	46	52	36	80	27	21	21
Penaeus spp		-	64	14	33	8	78	12	...	...	...
Crassostrea gigas		...	...	...	...	...	...	...	...	5	...
Perna viridis		2 361	2 836	2 640	2 358	2 898	2 454	2 903	2 362	2 391	2 958
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*3 567*	*4 088*	*3 706*	*4 029*	*5 112*	*4 443*	*5 027*	*5 024*	*5 406*	*5 917*
Poissons, crustacés, mollusques, etc. *Peces, crustáceos, moluscos, etc.*	*V*	*10 942*	*7 348*	*5 415*	*7 780*	*9 913*	*8 534*	*6 882*	*9 151*	*8 596*	*9 962*
Slovakia											
Abramis brama		...	...	1	0	...	...	-	2	...	...
Cyprinus carpio		315	432	63	157	74	256	154	139	345	169
Tinca tinca		2	3	2	0	0	0	1	0	2	1
Carassius auratus		...	...	5	2	23	18	18	29	4	4
Leuciscus idus		-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Ctenopharyngodon idellus		...	4	3	3	1	2	1	2	0	8
Hypophthalmichthys molitrix		...	66	31	36	22	22	11	5	1	5

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Hypophthalmichthys nobilis		...	...	...	...	...	...	...	1	2	0
Cyprinidae		10	31	4	5	...	...	0	0	...	...
Esox lucius		2	3	1	1	0	1	1	4	5	6
Silurus glanis		...	...	...	1	0	0	0	1	0	0
Clarias gariepinus		...	9	0	0	0	...	-	3	...	1
Sander lucioperca		...	...	0	1	0	0	0	-	0	0
Osteichthyes		-	-	-	-	-	-	3	10	...	...
Salmo trutta		-	-	-	-	1	0	...	2	3	5
Oncorhynchus mykiss		600	662	487	630	752	690	634	682	818	742
Salvelinus fontinalis		25	44	51	36	14	10	5	1	0	9
Thymallus thymallus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*954*	*1 254*	*648*	*872*	*887*	*999*	*829*	*881*	*1 180*	*955*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*2 040*	*2 852*	*1 409*	*1 871*	*1 883*	*2 152*	*1 823*	*1 943*	*2 581*	*2 132*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Slovenia											
Abramis brama		...	...	...	2	1	0	-	0	-	-
Cyprinus carpio		155	173	127	255	159	216	208	201	199	241
Tinca tinca		0	0	0	-	-	0	0	0	-	-
Carassius carassius		-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Rutilus rutilus		-	-	-	-	-	3	2	1	1	1
Leuciscus idus		-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
Ctenopharyngodon idellus		4	4	1	2	6	7	10	17	7	9
Hypophthalmichthys molitrix		51	77	2	3	12	7	22	27	60	11
Esox lucius		2	1	2	4	2	3	2	1	1	1
Silurus glanis		0	0	-	-	-	1	2	0	0	-
Sander lucioperca		0	0	0	1	5	1	2	1	1	1
Osteichthyes		-	-	-	-	-	-	-	1	0	2
Acipenser ruthenus		-	-	-	-	-	-	-	2	0	-
Salmo trutta		12	9	7	6	9	12	8	4	1	13
Salmo spp		0	0	1	1	0	3	-	-	1	2
Oncorhynchus mykiss		513	520	601	800	861	832	891	861	1 001	995
Salvelinus fontinalis		5	6	10	19	0	23	19	30	25	31
Thymallus thymallus		2	0	4	11	9	-	2	0	-	-
Dicentrarchus labrax		53	29	54	35	46	59	25	55	78	25
Sparus aurata		21	61	56	30	27	7	12	16	31	2
Osteichthyes		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mytilus galloprovincialis		50	37	44	37	44	88	83	135	164	201
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*869*	*917*	*909*	*1 206*	*1 181*	*1 262*	*1 289*	*1 353*	*1 571*	*1 536*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*3 702*	*3 539*	*3 679*	*4 333*	*3 617*	*3 515*	*3 536*	*3 939*	*5 096*	*4 095*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Solomon Is											
Macrobrachium rosenbergii		-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
Penaeus monodon		13 F	13 F	13 F	13 F	15 F	15 F	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*13 F*	*13 F*	*13 F*	*13 F*	*15 F*	*15 F*	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*195 F*	*195 F*	*195 F*	*195 F*	*210 F*	*210 F*	...	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Eucheuma spp		...	...	...	...	...	...	...	120 F	120 F	120 F
Aquatic plants	Q	...	...	...	...	...	...	...	*120 F*	*120 F*	*120 F*
Plantes aquatiques	V	...	...	...	...	...	...	...	*5 F*	*5 F*	*6 F*
Plantas acuáticas											
South Africa											
Cyprinus carpio		12	35	45	20	25	28	12 F	8	3	0
Labeo spp		6	7	10	10	13	12	6 F	-	-	-
Cyprinidae		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Oreochromis mossambicus		15	20	45	30	30	100	100 F	170	30	25
Oreochromis niloticus		0	0	25	55	80	100	100 F	70	180	250
Clarias gariepinus		20	35	40	15	23	20	20 F	240	240	100
Micropterus salmoides		3	4	5	7	8	9	9 F	5	2	0
Oncorhynchus mykiss		790	1 050	1 650	1 135	1 554	1 250	1 500 F	1 750	1 000	950
Mugilidae		3	4	12	16	16	15	15 F	0	0	0
Cherax tenuimanus		2	1	4	3	2	3	3 F	3	2	2
Astacidae, Cambaridae		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Penaeus japonicus		1	1	4	20	0	0	0	0	0	0
Penaeus monodon		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Penaeus indicus		85	69	85	100	100	120	120 F	135	30	15
Haliotis midae		7	10	22	27	100	220	320 F	515	760	830
Ostrea edulis		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Crassostrea gigas		339	450	475	405	500	500	500 F	500	220	250
Mytilus galloprovincialis		1 698	2 500	2 650	2 300	1 500	1 800	1 800 F	1 500	700	720
Mytilidae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ruditapes spp		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Mactra glabrata		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Pyura stolonifera		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*2 981*	*4 186*	*5 072*	*4 143*	*3 951*	*4 177*	*4 505 F*	*4 896*	*3 167*	*3 142*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*6 889*	*8 951*	*12 455*	*9 136*	*13 430*	*14 372*	*14 757 F*	*28 848*	*31 158*	*34 321*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gracilaria spp		32	10	16	5	12	12	50 F	92	95	100
Plantae aquaticae		390	85	120	135	145	140	1 000 F	2 732	2 750	2 900
Aquatic plants	Q	*422*	*95*	*136*	*140*	*157*	*152*	*1 050 F*	*2 824*	*2 845*	*3 000*
Plantes aquatiques	V	*712*	*228*	*376*	*282*	*355*	*276*	*525 F*	*1 065*	*1 252*	*1 340*
Plantas acuáticas											
Spain											
Cyprinus carpio		...	...	...	...	...	...	3	4	5	2

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Tinca tinca		160	215	168	161	162	13	79	59	100	75
Hypophthalmichthys nobilis		...	...	...	...	...	...	1	...	...	...
Cyprinidae		...	...	...	...	...	...	...	...	7	8
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	36	57	3	1
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	3	4	...
Acipenser baerii		...	...	...	...	...	...	120	1	9	8
Acipenseridae		...	...	100	100	140	140	150	200	50	...
Anguilla anguilla		249	335	347	383	411	339	424	339	424	427
Salmo salar		726	851	798	618	226	323	152	27	15	...
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	246	142	237	173
Salmo spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus kisutch		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss		25 000	29 000	30 000	30 000	33 133	35 384	33 962	33 791	29 438	25 959
Oncorhynchus spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Solea solea		23	18	12	14	13	43	4	20	70	...
Solea senegalensis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
Soleidae		...	...	...	...	...	...	39	44	34	28
Psetta maxima		2 189	1 800	1 969	2 849	3 378	3 636	3 847	3 852	4 347	5 572
Mugil cephalus		...	...	...	...	...	...	6	...	...	...
Mugilidae		125	170	142	88	113	115	177	127	128	107
Dicentrarchus labrax		693	511	936	1 227	1 837	2 307	3 339	3 840	3 802	5 713
Dicentrarchus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	517	...
Sciaena spp		...	...	...	...	...	...	5	10	...	...
Argyrosomus regius		...	...	...	...	...	...	...	3	16	347
Pagellus bogaraveo		...	...	...	...	...	...	2	22	100	118
Diplodus sargus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Dentex dentex		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Sparus aurata		3 818	3 969	4 933	6 117	8 242	9 382	11 335	13 826	15 571	15 433
Thunnus thynnus		77	...	1 959	3 346	3 682	4 446	5 185	5 194	6 296	3 364
Thunnus spp		...	...	...	...	...	...	32	45	-	-
Seriola dumerili		1	1	0	-	-	-	-	...	...	...
Scombridae		...	...	...	...	...	...	32	45	-	-
Osteichthyes		17	25	...	...	...	...	...	1	1	1
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
Pacifastacus leniusculus		...	...	1	1	1	1	1	0	0	0
Procambarus clarkii		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astacidae, Cambaridae		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maja squinado		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Palinurus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Penaeus japonicus		87	70	22	40	...	33	39	28	44	55
Palaemon serratus		...	...	...	...	...	...	...	...	61	98
Palaemonidae		140	225	163	98	110	82	87	100	2	1
Ostrea edulis		2 600	2 370	2 545	3 348	3 383	3 866	4 575	3 231	2 731	2 980
Crassostrea gigas		1 080	980	1 043	681	586	666	641	576	2 123	1 881
Crassostrea spp		40	37	38	41	36	33	3	20	31	31
Mytilus edulis		188 462	188 793	261 062	261 969	247 730	245 985	193 386	205 636	231 633	158 059
Pecten maximus		207	206	149	156	9	110	...	...	-	-
Chamelea gallina		...	...	80	123	119	...	...	...	-	-
Venerupis pullastra		1 929	3 105	2 408	2 330	1 933	2 083	111	288	123	300
Venerupis rhomboides		560	900	700	700	...	...	...	...	...	...
Ruditapes decussatus		751	1 210	1 096	1 052	891	799	250	255	166	101
Ruditapes philippinarum		85	140	1 630	1 826	2 737	1 278	901	982	753	1 042
Venus verrucosa		2	4	0	3	...	...	2	1	1	1
Donax spp		...	...	207	129	167	...	...	...	0	1
Cerastoderma edule		2 344	3 770	2 937	3 713	3 104	1 568	...	...	...	15
Octopus spp		...	...	32	32	28	15	14	8	12	16
Mollusca		267	430	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*231 633*	*239 136*	*315 477*	*321 145*	*312 171*	*312 647*	*259 186*	*272 778*	*298 855*	*221 927*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*250 131*	*247 943*	*307 611*	*344 357*	*377 800*	*392 112*	*366 870*	*374 549*	*406 399*	*348 887*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Sri Lanka											
Cyprinidae		47	0	0	0	0	0	...	...	30	40
Oreochromis (=Tilapia) spp		30 F	40 F	50	80	60	70	90	100	100	110
Scylla serrata		-	-	-	-	-	-	1	2	1	2
Penaeus monodon		3 555	3 640	6 520	3 820	4 360	3 540	2 560	3 360	2 380	1 570
Crassostrea madrasensis		...	...	...	...	...	...	...	...	2	2
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*3 632 F*	*3 680 F*	*6 570*	*3 900*	*4 420*	*3 610*	*2 651*	*3 462*	*2 513*	*1 724*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*41 666 F*	*29 162 F*	*57 433*	*41 960*	*49 091*	*36 329*	*26 199*	*34 244*	*22 473*	*15 627*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Sudan											
Oreochromis niloticus		1 000 F	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Bagrus bajad		-	-	-	-	-	-	400	400 F	400 F	400 F
Lates niloticus		-	-	-	-	-	-	200	200 F	200 F	200 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1 000 F*	*1 000*	*1 000*	*1 000*	*1 000*	*1 000*	*1 600*	*1 600 F*	*1 600 F*	*1 600 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*1 200 F*	*1 500*	*1 500*	*1 500*	*1 500*	*1 750*	*2 280*	*2 280 F*	*2 280 F*	*2 280 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Suriname											
Oreochromis (=Tilapia) spp		1 F	1 F	1	50 F	130	54	54 F	...	...	...
Osteichthyes		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Macrobrachium rosenbergii		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Penaeus vannamei		...	...	105	150 F	215	368	368	260	288	242
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1 F*	*1 F*	*106*	*200 F*	*345*	*422*	*422 F*	*260*	*288*	*242*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*2 F*	*2 F*	*863*	*1 300 F*	*1 924*	*2 810*	*2 810 F*	*1 048*	*1 161*	*1 016*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Swaziland											
Cyprinus carpio		10	18	22	18	20 F	20 F				
Labeo spp		7	2	2	0	0	0				
Cyprinidae		1	-	-	-	-	-				
Oreochromis mossambicus		27	18	36	20	25 F	25 F				
Tilapia rendalli		20	7	12	12	13 F	15 F				
Serranochromis robustus		-	0	1	0	0	0				
Clarias gariepinus		23	18	4	5	6 F	6 F				
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...				
Cherax quadricarinatus		5	3	4	6	5 F	6 F				
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*93*	*66*	*81*	*61*	*69 F*	*72 F*				
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*179*	*155*	*176*	*174*	*170 F*	*185 F*				
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Sweden											
Cyprinus carpio		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anguilla anguilla		161	189	204	222	273	200	167	170	158	222
Salmo salar		12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmo trutta		1	3	4	4	4	4	3	1	1	1
Oncorhynchus mykiss		6 139	4 875	4 457	4 458	3 773	4 453	3 545	4 140	4 111	4 210
Salvelinus spp		100	183	347	386	334	666	515	274	278	372
Astacidae, Cambaridae		10	8	9	9	7	6	6	7	6	6
Ostrea edulis		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mytilus edulis		1 821	1 425	455	925	443	1 444	1 382	1 742	1 435	1 069
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*8 244*	*6 683*	*5 476*	*6 004*	*4 834*	*6 773*	*5 618*	*6 334*	*5 989*	*5 880*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*24 786*	*19 363*	*18 140*	*19 901*	*14 904*	*15 656*	*14 729*	*18 836*	*19 599*	*20 923*
Peces, crustaceos, moluscos, etc.											
Switzerland											
Cyprinus carpio		35	35	35	35	35	35	35	0	0	0
Oreochromis niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	55	57
Perca fluviatilis		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	...	...	40	41
Oncorhynchus mykiss		1 100	1 115	1 115	1 100	1 065	1 100	1 100	1 100	1 110	1 107
Salvelinus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
Coregonus spp		26	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*1 161*	*1 150*	*1 150*	*1 135*	*1 100*	*1 135*	*1 135*	*1 100*	*1 205*	*1 214*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*13 915*	*11 821*	*11 821*	*11 279*	*9 720*	*10 026*	*10 892*	*12 263*	*13 866*	*11 598*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Syria											
Cyprinus carpio		4 702	4 451	5 786	4 930	3 790	2 248	2 722	2 937	4 245	3 920
Ctenopharyngodon idellus		-	-	-	-	-	19	7	7	30	30
Hypophthalmichthys molitrix		-	-	-	-	-	-	18	19	10	12
Oreochromis (=Tilapia) spp		1 588	1 100	1 372	1 065	2 626	3 195	2 571	3 439	3 650	3 363
Clarias gariepinus		65	45	75	84	381	418	670	815	747	1 208
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*6 355*	*5 596*	*7 233*	*6 079*	*6 797*	*5 880*	*5 988*	*7 217*	*8 682*	*8 533*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*28 986*	*25 892*	*32 876*	*28 079*	*32 090*	*28 716*	*50 761*	*62 329*	*71 913*	*73 443*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Tajikistan											
Ictiobus spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprinus carpio		5	1	0	8	10	8	17	47	12	12 F
Carassius carassius		-	-	-	-	-	-	2	2	4	4 F
Ctenopharyngodon idellus		0	2	0	8	21	18	29	30	3	3 F
Hypophthalmichthys molitrix		88	68	81	58	55	73	95	88	7	7 F
Salmo spp		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*93*	*71*	*81*	*74*	*86*	*99*	*143*	*167*	*26*	*26 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*224*	*171*	*194*	*184*	*213*	*240*	*348*	*409*	*64*	*64 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Tanzania											
Oreochromis niloticus		200 F	200 F	200 F	200 F	210	300	630	2	4	4 F
Oncorhynchus mykiss		...	...	...	...	...	...	...	...	7	7 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*200 F*	*210*	*300*	*630*	*2*	*11*	*11 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*344 F*	*326 F*	*320 F*	*320 F*	*263*	*450*	*652*	*2*	*36*	*36 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Eucheuma spp		3 000 F	3 000 F	5 000 F	7 000 F	7 000	7 000	7 000 F	7 000 F	6 000	6 000 F
Aquatic plants	Q	*3 000 F*	*3 000 F*	*5 000 F*	*7 000 F*	*7 000*	*7 000*	*7 000 F*	*7 000 F*	*6 000*	*6 000 F*
Plantes aquatiques	V	*750 F*	*480 F*	*800 F*	*1 120 F*	*1 050*	*1 050*	*1 449 F*	*1 344 F*	*1 214*	*1 200 F*
Plantas acuáticas											
Thailand											
Cyprinus carpio		3 887	4 209	7 093	5 811	5 539	4 773	5 046	4 457	6 091	5 586
Labeo rohita		2 590	2 736	1 876	1 704	1 172	1 595	2 125	4 224	4 952	3 487
Cirrhinus mrigala		680	670	1 620	1 285	1 057	798	985	619	1 009	1 128
Hypophthalmichthys molitrix		402	1 032	565	481	438	202	202	200	286	281
Probarbus jullieni		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Barbonymus gonionotus		37 615	35 100	38 951	41 289	46 276	42 152	44 242	49 066	66 820	65 714
Oreochromis mossambicus		622	468	382	161	218	30	156	40	166	41
Oreochromis niloticus		90 416	91 112	73 427	76 460	82 363	84 480	83 780	98 336	160 241	109 701
Notopterus spp		1	48	7	25	5	4	5	66	0	26
C.gariepinus x C.macrocephalus		47 711	60 759	57 466	72 289	76 000	77 905	86 475	101 606	159 314	114 311
Pangasius hypophthalmus		10 300	6 860	11 200	11 339	13 226	14 638	14 837	23 085	30 626	16 473
Monopterus albus		0	12	16	539	38	38	25	43	50	52
Oxyeleotris marmorata		125	125	46	1	5	6	7	9	26	9
Anabas testudineus		1 189	910	763	760	470	403	519	2 399	2 361	578
Osphronemus goramy		30	1 160	1 475	1 709	1 487	1 182	1 555	2 130	2 849	2 149
Trichogaster pectoralis		14 200	17 230	17 214	21 989	21 577	22 519	24 179	34 123	35 294	36 752

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Trichogaster spp		374	349	93	97	169	154	165	290	538	201
Channa striata		7 750	6 921	5 336	4 005	4 447	6 830	5 483	4 060	10 226	7 337
Channa micropeltes		700	593	1 398	119	80	87	95	145	194	171
Osteichthyes		2 720	1 661	2 059	2 831	5 318	5 019	5 381	4 108	5 354	6 770
Lates calcarifer		4 087	4 090	6 812	6 056	7 752	8 004	11 032	12 230	13 588	13 900
Liza vaigiensis		363	295	288	32	26	20	9	11	23	20
Epinephelus spp		774	793	1 390	1 143	1 332	1 443	1 170	2 338	3 574	2 280
Eleutheronema tetradactylum		409	155	4	-	-	-	-	-	-	-
Macrobrachium rosenbergii		8 000	7 856	4 764	8 494	9 917	13 310	15 393	28 151	32 583	30 000
Scylla serrata		132	115	19	9	9	5	10	10	23	20
Penaeus merguiensis		1 827	1 781	2 660	2 834	3 562	4 381	2 854	2 849	1 330	1 000
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	...	60 000	132 365	251 698	299 000
Penaeus monodon		235 875	223 551	247 458	271 019	304 988	274 330	200 574	194 909	106 884	75 000
Penaeus spp		1 389	1 166	1 306	717	656	658	967	340	154	120
Metapenaeus spp		1 248	1 062	1 307	974	656	638	529	262	226	200
Crassostrea spp		23 420	15 063	22 468	29 196	13 556	20 550	11 145	26 640	27 550	27 680
Modiolus spp		5 438	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Perna viridis		35 489	43 087	39 510	67 360	88 759	148 535	291 023	263 946	261 712	249 620
Anadara granosa		15 836	8 258	44 150	61 678	45 657	75 863	80 750	67 362	69 496	70 450
Rana spp		439	440	1 132	1 010	1 033	1 046	835	866	1 945	875
Trionyx sinensis		117	150	324	342	367	2 523	3 143	3 124	2 800	3 079
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*556 155*	*539 817*	*594 579*	*693 762*	*738 155*	*814 121*	*954 696*	*1 064 409*	*1 259 983*	*1 144 011*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*1 902 618*	*1 905 584*	*1 656 544*	*2 092 228*	*2 513 846*	*1 752 064*	*1 575 077*	*1 462 992*	*1 705 033*	*1 688 944*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Togo											
Oreochromis niloticus		21	17	25	150	102	120	25	520	420	430
Oreochromis (=Tilapia) spp		...	...	...	...	...	...	...	...	5	5
Chrysichthys spp		...	...	...	...	...	...	...	...	50 F	100
Clarias spp		...	3	0	-	-	0	5	201	100	50
Synodontis spp		...	...	...	...	...	...	...	...	50 F	50
Lates niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	100 F	100
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	995	500	800 F	800
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*21*	*20*	*25*	*150*	*102*	*120*	*1 025*	*1 221*	*1 525 F*	*1 535*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*41*	*32*	*42*	*244*	*144*	*164*	*1 403*	*1 601*	*2 480 F*	*2 724*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Tonga											
Chanos chanos		...	...	...	...	14	19	14	20	0	0
Tridacna gigas		...	...	...	...	1	0	0	0	0	0
Tridacna derasa		...	...	2	1	2	0	0	0	0	0
Tridacna squamosa		...	...	1	1	3	0	1	1	1	0
Tridacna maxima		...	...	3	2	5	1	2	1	2	1
Hippopus hippopus		...	...	...	...	2	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	...	...	*6*	*4*	*27*	*20*	*17*	*22*	*3*	*1*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	...	...	*30*	*20*	*100*	*53*	*50*	*60*	*15*	*5*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Eucheuma cottonii		...	...	...	...	50 F	50	50	50	30	80
Aquatic plants	*Q*	...	...	...	...	*50 F*	*50*	*50*	*50*	*30*	*80*
Plantes aquatiques	*V*	...	...	...	...	*3 F*	*3*	*3*	*5*	*6*	*16*
Plantas acuáticas											
Trinidad Tob											
Oreochromis (=Tilapia) spp		15 F	13 F	13 F	12	21	6	6 F	6 F	...	...
Hoplosternum littorale		0	0	0	1	1	1	1 F	1 F	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*15 F*	*13 F*	*13 F*	*13*	*22*	*7*	*7 F*	*7 F*	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*30 F*	*26 F*	*26 F*	*26*	*44*	*17*	*17 F*	*17 F*	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Tunisia											
Cyprinus carpio		75	101	196	223	215	235	259	256	369	325
Barbus callensis		145	152	333	248	188	117	134	117	113	116
Rutilus spp		9	42	11	20	15	10	13	14	25	22
Scardinius erythrophthalmus		8	48	11	20	20	15	18	16	28	29
Silurus glanis		2	20	14	23	41	72	78	84	76	109
Sander lucioperca		140	152	64	48	40	58	56	51	59	90
Osteichthyes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anguilla anguilla		28	10	15	17	20	11	9	7	28	19
Solea solea		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Mugil cephalus		295	488	256	209	297	395	302	314	360	351
Liza ramada		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Epinephelus spp		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Dicentrarchus labrax		210	565	551	254	202	461	649	457	466	633
Diplodus spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sparus aurata		299	232	280	25	409	448	353	528	678	576
Thunnus thynnus		-	-	-	-	-	-	-	196	260	275
Pomatomus saltatrix		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Osteichthyes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustacea		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostrea edulis		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas		0	0	3	-	-	1	8	8	8	10
Mytilus galloprovincialis		140	65	108	8	106	45	96	82	54	110
Ruditapes spp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sepia officinalis		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Octopus spp		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*1 351*	*1 875*	*1 842*	*1 095*	*1 553*	*1 868*	*1 975*	*2 130*	*2 524*	*2 665*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*6 826*	*9 489*	*8 846*	*4 306*	*7 107*	*9 196*	*8 746*	*10 182*	*14 287*	*13 866*

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Turkey											
Cyprinus carpio		780	800	950	900	813	687	590	543	683	571
Cyprinidae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmo salar		193	50	40	-	-	-	-	-	-	-
Salmo spp		18 510	28 500	34 630	38 570	44 533	38 067	34 553	40 868	45 082	49 282
Mugilidae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dicentrarchus spp		5 210	6 300	8 660	12 000	17 877	15 546	14 339	20 982	26 297	37 490
Diplodus vulgaris		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sparus aurata		6 320	7 500	10 150	11 000	15 460	12 939	11 681	16 735	20 435	28 334
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 000
Natantia		270	300	270	30	27	...	...	...	...	...
Mytilus galloprovincialis		1 918	2 000	2 000	500	321	5	2	815	1 513	1 500
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*33 201*	*45 450*	*56 700*	*63 000*	*79 031*	*67 244*	*61 165*	*79 943*	*94 010*	*119 177*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*182 569*	*227 960*	*280 745*	*306 408*	*219 775*	*142 315*	*130 482*	*278 614*	*396 144*	*514 817*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Turkmenistan											
Cyprinus carpio		93	133	110	0	0	0	0	0	0	0
Ctenopharyngodon idellus		3	2	4	3	2	1	1	1	2	2 F
Hypophthalmichthys molitrix		211	470	445	70	66	42	37	23	14	14 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*307*	*605*	*559*	*73*	*68*	*43*	*38*	*24*	*16*	*16 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*850*	*1 634*	*1 509*	*197*	*184*	*120*	*106*	*67*	*45*	*45 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Turks Caicos											
Brachyura		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Strombus spp		3 F	4 F	4 F	10 F	15 F	20 F	30	25	4	4
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*3 F*	*4 F*	*4 F*	*10 F*	*15 F*	*20 F*	*30*	*25*	*4*	*4*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*7 F*	*10 F*	*10 F*	*24 F*	*36 F*	*48 F*	*72*	*60*	*36*	*36*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Tuvalu											
Chanos chanos		...	...	...	...	...	...	...	5	1	1
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	...	...	...	...	...	...	...	*5*	*1*	*1*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	...	...	...	...	...	...	...	*10*	*1*	*2*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Uganda											
Cyprinus carpio		105	54	30	30	100	270	230	300	50	41
Oreochromis niloticus		20	244	100	200	400	1 350	1 797	2 000	1 660	4 221
Tilapia zillii		20	44	100	150	200	200	160	200	...	18
Clarias spp		65	18	90	95	120	540	2 728	3 000	3 827	6 528
Lates niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Macrobrachium rosenbergii		...	...	...	...	...	...	...	...	2	2
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*210*	*360*	*320*	*475*	*820*	*2 360*	*4 915*	*5 500*	*5 539*	*10 817*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*210*	*302*	*320*	*475*	*820*	*2 360*	*4 915*	*5 500*	*6 107*	*11 913*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Ukraine											
Ictiobus spp		...	...	...	...	...	...	2	...	...	...
Abramis brama		90	...	...	53	44	61	68	117	86	83
Abramis spp		...	...	...	1	1	...	...	2	11	-
Cyprinus carpio		20 000	18 000	18 000	20 000	20 000	20 000	20 000	15 000	14 800	16 200
Carassius auratus		...	...	132	1 900	188	173	118	400	1 255	791
Rutilus rutilus		-	-	-	-	1	2	1	36	6	21
Scardinius erythrophthalmus		-	-	-	-	1	1	1	1	9	12
Ctenopharyngodon idellus		100	100	100	100	100	100	100	100	100 F	29
Hypophthalmichthys molitrix		7 000	7 000	7 000	7 800	7 500	7 500	7 500	7 000	7 000 F	7 500
Hypophthalmichthys nobilis		3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	2 500	2 500 F	3 300
Pelecus cultratus		...	...	...	4	...	...	...	...	...	5
Aspius aspius		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Blicca bjoerkna		...	...	...	...	...	...	...	...	...	18
Cyprinidae		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esox lucius		...	...	...	233	0	...	...	7	22	16
Ictalurus punctatus		5	...	...	...	...	...	...	0	0	0
Perca fluviatilis		...	...	...	1	0	...	...	44	39	68
Sander lucioperca		...	...	...	12	4	1	5	134	120	67
Osteichthyes		2 000	1 613	...	600	19	...	...	39	...	...
Acipenser ruthenus		1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huso huso		1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Acipenseridae		5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Anguilla anguilla		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		100	100	100	100	100	100	...	...	...	...
Platichthys flesus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Pleuronectiformes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mugil soiuy		-	-	-	2	0	1	...	185	228	573
Mugilidae		157	150	...	...	1	4	...	7	15	11
Gobiidae		-	-	-	-	2	2	1	4	12	13
Atherinidae		-	-	-	-	4	7	6	14	18	26
Astacus astacus		-	-	-	-	0	...	...	...	2	7
Palaemon adspersus		-	-	-	-	-	0	2	1	...	...
Mytilus galloprovincialis		250	37	...	10	4	85	15	25	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*32 709*	*30 000*	*28 332*	*33 816*	*30 969*	*31 037*	*30 819*	*25 616*	*26 223 F*	*28 745*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*82 866*	*78 128*	*75 821*	*86 334*	*81 329*	*81 582*	*81 035*	*66 576*	*68 252 F*	*74 767*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Untd Arab Em											
Oreochromis aureus		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Mugilidae		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epinephelus tauvina		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Dicentrarchus labrax		...	...	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F
Rhabdosargus sarba		-	-	-	0	0	0	0	0	-	-
Sparus aurata		...	...	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F
Sparidentex hasta		...	...	...	...	...	...	...	800 F	190 F	190 F
Siganus canaliculatus		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Penaeus semisulcatus		0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Penaeus indicus		...	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2 300*	*570 F*	*570 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*6 900*	*4 332 F*	*4 332 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
UK											
Abramis brama		...	...	...	...	...	...	...	7	13	...
Cyprinus carpio		13	...	...	...	...	...	...	62	106	...
Tinca tinca		...	...	...	...	...	...	...	13	2	...
Carassius carassius		...	...	...	...	...	...	...	1	2	...
Rutilus rutilus		...	...	...	...	...	...	...	5	6	...
Scardinius erythrophthalmus		...	...	...	...	...	...	...	1	1	...
Leuciscus spp		...	...	...	...	...	...	...	6	11	...
Oreochromis mossambicus		120	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Osteichthyes		...	...	...	...	...	...	...	3	2	...
Salmo salar		83 344	99 422	110 917	126 686	128 959	138 519	145 609	145 609 F	158 099	129 823
Salmo trutta		345	...	...	92	113	105	162	483 F	731	326
Oncorhynchus mykiss		16 328	15 950	16 563	17 113	10 911	13 154	14 319	14 820 F	15 285	12 458
Salvelinus fontinalis		5	...	...	1	0	0	...	2	2	2
Salvelinus alpinus		-	-	-	3	0	4	7	7 F	3	4
Hippoglossus hippoglossus		-	-	-	4	1	80	187	187 F	187	272
Psetta maxima		-	-	-	-	107	120	45	128 F	233	58
Gadus morhua		-	-	-	-	-	15	...	...	8	69
Dicentrarchus labrax		...	...	...	...	...	...	...	12	12	...
Pacifastacus leniusculus		2	...	...	...	...	...	...	0	-	1
Ostrea edulis		144	90	51	11	4	145	132 F	144 F	149	42
Crassostrea gigas		553	597	559	232	633	826	796 F	1 012 F	1 504	922
Crassostrea spp		584	400	146	910	479	...	...	...	...	...
Mytilus edulis		8 347	13 127	8 956	9 535	11 107	17 332	17 580 F	19 218 F	30 699	28 506
Mytilus galloprovincialis		...	...	...	...	...	...	...	4	4	...
Aequipecten opercularis		51	46	147	114	58	47	19	19 F	50	58
Pecten maximus		36	27	41	27	41	28	39	46 F	14	12
Ruditapes decussatus		-	-	-	-	-	-	-	5	5	...
Ruditapes philippinarum		21	36	31	29	29	36	36 F	23 F	50	5
Mercenaria mercenaria		...	...	...	...	...	...	...	1	1	250
Cerastoderma edule		8	20	10	43	43	105	105 F	20	24	5
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*109 901*	*129 715*	*137 421*	*154 800*	*152 485*	*170 516*	*179 036 F*	*181 838 F*	*207 203*	*172 813*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*268 631*	*426 829*	*427 874*	*478 531*	*461 129*	*512 713*	*544 258 F*	*517 363 F*	*593 300*	*619 340*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
USA											
Cyprinus carpio		...	...	...	...	...	...	...	29	29	...
Ctenopharyngodon idellus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	184
Hypophthalmichthys nobilis		-	1 542	2 005	2 005	2 005	2 005	...	...	...	...
Cyprinidae		9 457	9 040	7 434	7 434	6 330	6 330	6 329	6 329	6 329	4 177
Oreochromis (=Tilapia) spp		7 242	7 648	8 251	8 051	8 051	8 051	9 000	9 000	9 072	7 803
Ictalurus punctatus		214 154	238 115	255 990	270 629	269 257	270 846	286 039	300 056	285 970	275 754
Perca flavescens		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Osteichthyes		0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Acipenseridae		-	544	...	...	...	...	...	...	...	...
Salmo salar		13 906	18 005	14 507	17 739	22 395	20 769	12 734	16 315	15 127	9 401
Salmo trutta		...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
Oncorhynchus tshawytscha		-	20	14	...	...	...	...	...	...	...
Oncorhynchus kisutch		33	3	2	3	...	...	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		24 355	25 719	24 995	27 344	26 837	25 813	24 699	23 005	24 937	27 504
Salvelinus alpinus		-	-	-	-	65	75	44	40	38	...
Morone chrysops x M.saxatilis		3 561	3 810	4 257	4 415	5 052	4 946	4 758	5 192	5 216	4 976
Centropristis striata		...	...	...	...	...	...	...	11	11	...
Sciaenops ocellatus		...	...	...	...	...	...	...	...	1 362	...
Macrobrachium rosenbergii		-	-	-	-	-	44	54	49	38	218
Procambarus clarkii		21 130	22 332	17 212	19 455	7 713	13 847	27 825	33 498	31 926	16 355
Callinectes sapidus		-	115	212	129	488	501	121	249	45	...
Penaeus vannamei		1 300	1 200	2 000	2 098	2 163	3 564	4 026	4 577	4 731	3 645
Penaeus setiferus		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Haliotis spp		265	265	...	...	...	...	...	...	262	253
Ostrea edulis		2 298	...	...	...	108	45	36	46	44	...
Ostrea conchaphila		40	39	20	21	20	310	21	17	14	...
Ostrea spp		59	147	271	115	-	-	-	-	-	-
Crassostrea gigas		28 815	24 796	31 715	33 259	38 418	54 222	43 924	42 756	44 018	21 323
Crassostrea virginica		57 005	63 166	53 097	54 037	38 255	40 629	49 539	65 632	105 287	55 188
Crassostrea spp		-	-	-	-	152	197	300	272	402	...
Mytilus edulis		2 237	1 354	1 196	1 244	2 248	1 562	3 571	1 545	1 368	2 558
Pectinidae		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ruditapes philippinarum		1 803	2 363	1 896	3 997	2 381	2 818	2 862	2 975	3 243	3 934
Saxidomus giganteus		11	8	10	...	24	23	25	5	5	...
Protothaca staminea		111	104	91	...	81	63	205	64	79	...
Mercenaria mercenaria		5 540	17 992	19 943	26 517	23 985	22 398	20 702	31 934	66 390	38 635
Tresus nuttallii		-	-	-	-	-	2	4	5	5	...
Mya arenaria		...	...	...	...	...	70	293	508	250	...
Panopea abrupta		...	...	...	...	9	124	235	220	349	...
Cardiidae		1	1	2	...	0	...	...	...	1	...

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Bivalvia		8	3	3	...	7	.	...	...	.	...
Mollusca		-	-	-	187	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*393 331*	*438 331*	*445 123*	*478 679*	*456 045*	*479 254*	*497 346*	*544 329*	*606 549*	*471 958*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*736 424*	*771 181*	*781 075*	*833 456*	*842 798*	*795 646*	*714 918*	*804 533*	*907 003*	*849 874*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
US Virgin Is											
Oreochromis (=Tilapia) spp		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Uruguay											
Cyprinus carpio		1	1	1	1	1	1	2	2	2	1
Oreochromis niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Rhamdia sapo		5	5	3	3	3	3	4	4	4	4
Odontesthes bonariensis		...	...	...	...	...	...	...	2	1	...
Acipenser ruthenus		...	...	...	...	70	-	-	-	-	-
Acipenser baerii		12	10	12	24	5	4	6	12	12	35
Cherax quadricarinatus		-	-	0	-	-	-	-	-	-	1
Penaeus spp		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Rana catesbeiana		3	3	3	3	6	9	5	4	2	2
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*21*	*19*	*19*	*31*	*85*	*17*	*17*	*24*	*21*	*47*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*145*	*134*	*152*	*278*	*798*	*156*	*93*	*159*	*115*	*346*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Uzbekistan											
Cyprinus carpio		1 667	1 407	858	997	896	440	519	560	574	700 F
Carassius carassius		...	191	157	159	257	320	120	103	145	200 F
Ctenopharyngodon idellus		-	-	-	-	-	-	173	67	249	300 F
Hypophthalmichthys molitrix		3 339	3 535	3 570	2 940	2 700	1 937	1 792	1 318	1 189	1 400 F
Hypophthalmichthys nobilis		...	2 357	2 381	1 960	1 799	1 291	1 220	1 070	936	1 200 F
Oncorhynchus mykiss		-	-	-	-	-	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*5 006*	*7 490*	*6 966*	*6 056*	*5 652*	*3 988*	*3 824*	*3 118*	*3 093*	*3 800 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*5 556*	*9 291*	*5 697*	*6 617*	*3 864*	*1 966*	*2 166*	*1 796*	*1 772*	*2 170 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Vanuatu											
Oreochromis niloticus		...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	*1*	*1*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	...	...	...	...	...	...	...	...	*4*	*4*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Venezuela											
Oreochromis (=Tilapia) spp		1 700	1 936	2 010	2 320	970	1 250	560	120	110	110 F
Colossoma macropomum		1 200	1 516	1 920	2 000	3 000	4 000	4 800	4 850	5 000	5 000 F
Prochilodus spp		...	...	...	...	250	300	...	42	...	...
Pseudoplatystoma fasciatum		...	...	...	...	180	250	...	...	...	...
Oncorhynchus mykiss		400	450	540	540	500	300	500	550	600	600 F
Macrobrachium rosenbergii		30	30	...	...	...	...	...	...	...	...
Penaeus stylirostris		-	350	...	...	...	...	...	...	...	...
Penaeus vannamei		4 000	4 632	5 200	6 000	8 500	10 512	12 000	14 259	16 500	16 500 F
Perna perna		...	...	...	...	10	10	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*7 330*	*8 914*	*9 670*	*10 860*	*13 410*	*16 622*	*17 860*	*19 821*	*22 210*	*22 210 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*23 865*	*29 926*	*29 240*	*35 071*	*52 807*	*50 622*	*55 333*	*58 262*	*65 785*	*65 785 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Kappaphycus alvarezii		32 F	36 F	160	160	95	25	...	...	...	...
Eucheuma denticulatum		...	...	...	...	...	...	160	...	...	...
Aquatic plants	Q	*32 F*	*36 F*	*160*	*160*	*95*	*25*	*160*	...	...	...
Plantes aquatiques	V	*8 F*	*9 F*	*32*	*40*	*18*	*5*	*80*	...	...	...
Plantas acuáticas											
Viet Nam											
Pangasius spp		...	40 000 F	60 000 F	87 000 F	100 000 F	114 000 F	135 000 F	163 000 F	255 000 F	376 000 F
Osteichthyes		238 888	213 502	202 763	223 887	265 015	269 186	306 827	436 824	506 566	585 100 F
Crustacea		3 620	4 070	2 918	2 544	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200
Penaeus merguiensis		9 226 F	9 046 F	10 393 F	10 985 F	18 002 F	31 107 F	35 397 F	40 000 F	40 000 F	40 000 F
Penaeus vannamei		...	...	...	...	...	...	10 000 F	31 717 F	40 000 F	100 000 F
Penaeus monodon		34 595 F	33 918 F	38 977 F	41 176 F	67 486 F	111 095 F	126 416 F	150 000 F	185 569 F	177 200 F
Penaeus indicus		2 308 F	2 264 F	2 599 F	2 747 F	4 501 F	7 777 F	8 849 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F
Mollusca		10 651 F	19 578 F	21 270 F	30 129	40 000 F	50 000 F	75 000 F	100 000 F	155 235	143 800 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	*299 288*	*322 378*	*338 920*	*398 468*	*498 517*	*588 098 F*	*703 041 F*	*937 502*	*1 198 617*	*1 437 300*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	*643 571*	*676 716*	*717 281*	*737 028*	*991 318*	*1 345 713 F*	*1 599 449 F*	*1 968 331*	*2 443 589*	*2 930 650*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Gracilaria spp		9 000 F	10 000 F	12 000 F	13 500 F	15 000 F	20 000 F	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
Aquatic plants	Q	*9 000 F*	*10 000 F*	*12 000 F*	*13 500 F*	*15 000 F*	*20 000 F*	*25 000 F*	*30 000 F*	*30 000 F*	*30 000 F*
Plantes aquatiques	V	*4 500 F*	*4 700 F*	*6 000 F*	*6 750 F*	*7 500 F*	*10 000 F*	*12 500 F*	*15 000 F*	*15 000 F*	*15 000 F*
Plantas acuáticas											
Zambia											
Cyprinus carpio		273	275 F	217	220 F	220 F	150 F	100 F	45	45	45 F
Cyprinidae		12	12 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Oreochromis niloticus		132	133 F	219	220 F	220 F	1 000 F	1 500 F	2 025	2 900	2 900 F
Oreochromis macrochir		404	407 F	207	210 F	210 F	170 F	130 F	90	90	90 F
Oreochromis andersonii		2 661	2 680 F	2 689	2 700 F	2 750 F	2 700 F	2 700 F	2 250	2 000	2 000 F
Oreochromis (=Tilapia) spp		198	200 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Tilapia rendalli		1 008	1 010 F	827	830 F	840 F	500 F	200 F	90	90	90 F

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Clarias gariepinus		81	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Procambarus clarkii		1	1 F	0	0	0	0	0	1	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*4 770*	*4 718 F*	*4 159*	*4 180 F*	*4 240 F*	*4 520 F*	*4 630 F*	*4 501*	*5 125*	*5 125 F*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*20 038*	*14 159 F*	*6 738*	*6 688 F*	*6 996 F*	*7 458 F*	*7 640 F*	*5 669*	*8 717*	*8 717 F*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Zimbabwe											
Oreochromis (=Tilapia) spp		70 F	70 F	70 F	1 093	2 041	2 165	2 213	2 600	2 950	2 450
Clarias gariepinus		...	...	...	...	...	...	...	...	5	2
Oncorhynchus mykiss		100 F	100 F	100 F	110	110 F	120 F	...	...	...	...
Macrobrachium rosenbergii		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	*Q*	*170 F*	*170 F*	*170 F*	*1 203*	*2 151 F*	*2 285 F*	*2 213*	*2 600*	*2 955*	*2 452*
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	*V*	*590 F*	*590 F*	*590 F*	*2 681*	*4 577 F*	*5 099 F*	*4 647*	*5 460*	*6 205*	*5 149*
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											

D – Aquaculture production by culture environment

D – Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage

D – Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater — Eau douce — Agua dulce
B = Brackishwater — Eau saumâtre — Agua salobre
M = Marine — Marine — Marina

Species, environment / Espèce, environnement / Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
World total / Total mondial / Total mundial		**33 795 531**	**35 841 010**	**39 085 121**	**43 004 088**	**45 659 789**	**48 583 099**	**51 964 726**	**55 208 635**	**59 854 852**	**62 939 764**
Freshwater		15 308 564	16 985 238	17 930 073	19 464 152	20 422 173	21 672 743	23 091 454	24 206 998	26 360 523	27 757 935
Brackishwater		1 586 788	1 582 032	1 738 272	1 910 388	2 151 165	2 379 461	2 496 842	3 066 508	3 370 850	3 783 571
Marine		16 900 179	17 273 740	19 416 776	21 629 548	23 086 451	24 530 895	26 376 430	27 935 129	30 123 479	31 398 258
Carps, barbels and other cyprinids / Carpes, barbeaux et autres cyprinidés / Carpas, barbos y otros ciprínidos											
Abramis brama	I	204	204	150	374	189	136	178	247	233	180
Abramis spp	I	...	...	...	1	1	...	...	2	11	-
Alburnus alburnus	I	136	125	241	135	115	75	...	...	4	4
Aspius aspius	I	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2
Barbonymus gonionotus	I	75 865	65 524	68 727	77 383	85 225	74 470	72 568	78 037	96 268	95 388
	B	2	...	...	...	81	132	40	56	842	1 330
Barbus callensis	I	145	152	333	248	188	117	134	117	113	116
Blicca bjoerkna	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18
Carassius auratus	I	2 895	2 173	2 329	3 480	1 812	2 193	1 944	2 373	2 774	2 073
Carassius carassius	I	693 445	862 554	1 036 153	1 239 656	1 379 257	1 526 328	1 701 460	1 793 726	1 949 754	2 086 311
Catla catla	I	535 574	591 544	555 265	607 963	602 320	484 691	554 391	560 940	1 158 452	1 235 992
Cirrhinus microlepis	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 800
Cirrhinus molitorella	I	130 022	150 084	160 092	180 368	200 103	220 118	88	94	49	3 130
Cirrhinus mrigala	I	507 068	547 996	499 464	543 806	552 122	445 468	505 178	509 812	351 761	330 150
Ctenopharyngodon idellus	I	2 444 358	2 683 219	2 948 922	3 219 662	3 317 042	3 389 582	3 519 397	3 644 832	3 735 554	3 904 799
	B	17 475	27 646	38 320	51 323	66 231	72 422	75 885	88 277	...	...
Cyprinidae	I	39 431	38 861	42 272	53 096	43 394	98 994	105 361	106 985	159 928	145 029
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	87 674	114 465
Cyprinus carpio	I	2 041 260	2 181 182	2 383 118	2 593 298	2 682 847	3 068 560	3 139 387	3 305 484	2 923 880	3 043 712
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hypophthalmichthys molitrix	I	2 925 343	3 238 937	3 329 068	3 381 409	3 449 809	3 918 177	3 849 741	3 832 768	4 017 918	4 152 506
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hypophthalmichthys nobilis	I	1 418 428	1 553 447	1 585 743	1 609 024	1 635 948	1 660 200	1 722 447	1 928 088	2 101 530	2 208 678
Ictiobus spp	I	...	...	...	...	...	...	2	...	...	...
Labeo rohita	I	644 493	702 338	660 263	718 683	733 869	601 233	668 987	711 852	1 199 943	1 195 965
Labeo spp	I	13	9	12	10	13	12	6	...	...	...
Leptobarbus hoeveni	I	646	687	786	1 044	915	1 068	1 846	1 661	1 541	2 449
Leuciscus cephalus	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Leuciscus idus	I	-	-	-	-	-	0	1	0	...	...
Leuciscus spp	I	...	...	...	...	...	...	...	6	11	...
Megalobrama amblycephala	I	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Misgurnus anguillicaudatus	I	545	797	670	691	882	1 056	703	70 405	81 517	113 403
Mylopharyngodon piceus	I	120 348	138 638	153 633	174 343	170 786	190 707	225 345	270 279	296 446	325 152
Osteochilus hasselti	I	18 576	10 828	10 789	11 295	12 780	15 319	14 694	13 775	16 359	15 943
Parabramis pekinensis	I	379 148	434 896	449 282	475 827	511 730	541 115	564 086	524 927	516 869	552 922
Pelecus cultratus	I	...	...	...	4	...	...	...	...	...	5
Probarbus jullieni	I	0	0	0	...	...	...	...	...	...	4 000
Rutilus rutilus	I	2 500	2 700	2 500	3 000	2 501	2 405	2 303	2 142	1 903	1 912
Rutilus spp	I	9	42	21	38	49	103	94	98	113	136
Scardinius erythrophthalmus	I	8	348	311	320	321	316	19	18	38	41
Tinca tinca	I	1 187	2 023	1 724	2 072	1 626	1 357	1 382	1 302	1 315	1 309
Subtotal											
Freshwater		11 981 648	13 209 311	13 891 868	14 897 230	15 385 844	16 243 800	16 651 742	17 359 970	18 614 284	19 426 126
Brackishwater		17 477	27 646	38 320	51 323	66 312	72 554	75 925	88 333	88 518	115 795
Marine		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		**11 999 125**	**13 236 957**	**13 930 188**	**14 948 553**	**15 452 156**	**16 316 354**	**16 727 667**	**17 448 303**	**18 702 802**	**19 541 921**
Tilapias and other cichlids / Tilapias et autres cichlidés / Tilapias y otros cíclidos											
Aequidens rivulatus	I	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Astronotus spp	I	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Cichlasoma maculicauda	I	78	89	30	32	30	32	32	32	...	...
Cichlasoma managuense	I	152	168	37	48	40	42	42	42	...	1
Cichlasoma spp	I	66	71	11	14	11	1 066	1 330	12	...	...
Oreochromis (=Tilapia) spp	I	114 221	125 013	116 478	147 868	155 063	184 925	201 070	223 175	253 402	254 699
	B	9 325	9 659	10 333	12 556	12 220	22 489	21 169	20 910	18 927	20 000
	M	2	5	9	33	4	9	12	17	0	0
Oreochromis andersonii	I	2 661	2 680	2 689	2 700	2 750	2 700	2 700	2 250	2 000	2 000
Oreochromis aureus	I	2 425	1 890	844	1 324	1 277	1 135	1 350	1 600	1 629	1 524
	B	...	...	...	...	...	...	...	255	255	255
Oreochromis macrochir	I	404	407	207	210	210	170	130	90	90	90
Oreochromis mossambicus	I	26 767	28 437	23 782	25 069	23 123	22 952	23 152	22 941	23 397	22 340
	B	29 544	23 253	22 040	23 214	26 295	36 215	31 220	33 497	23 322	21 029
Oreochromis niloticus	I	596 571	708 820	722 000	796 836	907 538	982 299	1 066 941	1 209 595	1 395 376	1 490 790
	B	27 100	29 759	51 195	92 828	140 252	131 438	140 877	168 710	180 339	212 335
Oreochromis spilurus	B	20	62	103	60	83	63	165	180	120	200
Sarotherodon galilaeus	I	-	-	...	...	7	4	4	4	...	...
Sarotherodon melanotheron	B	...	...	...	...	7	7	8	1	7	128
Serranochromis robustus	I	-	0	1	0	0	0	...	...	...	...
Tilapia rendalli	I	1 043	1 032	839	842	853	527	210	125	136	151
Tilapia zillii	I	20	44	100	150	201	201	161	201	...	18

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater — Eau douce — Agua dulce
B = Brackishwater — Eau saumâtre — Agua salobre
M = Marine — Marine — Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Subtotal											
Freshwater		744 408	868 651	867 018	975 093	1 091 103	1 196 053	1 297 122	1 460 067	1 676 030	1 771 613
Brackishwater		65 989	62 733	83 671	128 658	178 857	190 212	193 439	223 553	222 970	253 947
Marine		2	5	9	33	4	9	12	17	0	0
Total		**810 399**	**931 389**	**950 698**	**1 103 784**	**1 269 964**	**1 386 274**	**1 490 573**	**1 683 637**	**1 899 000**	**2 025 560**
Miscellaneous freshwater fishes **Poissons d'eau douce divers** **Peces de agua dulce diversos**											
Ameiurus melas	I	400	800	700	750	550	650	289	700	178	117
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	3	-
Anabas testudineus	I	56 189	60 910	65 763	65 760	470	403	519	2 399	2 361	6(
Arapaima gigas	I	0	0	-	-	-	-	-	-	2	
Bagrus bajad	I	-	-	-	-	-	-	400	400	400	4(
Bagrus spp	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bidyanus bidyanus	I	33	115	162	195	271	285	322	345	295	314
Brycon cephalus	I	...	...	...	...	...	...	10	45	177	...
Brycon moorei	I	0	20	22	24	30	...	...	...	...	...
C.gariepinus x C.macrocephalus	I	47 711	60 759	57 466	72 289	76 000	77 905	86 475	101 606	159 314	114 311
Channa argus	I	467	769	520	317	216	333	291	177 720	239 056	277 763
Channa micropeltes	I	955	973	2 193	1 740	1 822	1 826	2 914	2 455	8 450	13 036
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	10	-
Channa spp	I	803	1 224	70 856	80 742	81 545	2 095	31 788	33 471	27 216	9 546
Channa striata	I	9 826	9 065	6 679	5 357	5 737	8 269	6 827	5 448	11 498	8 593
Characidae	I	9 980	8 906	4 563	4 879	5 569	18 564	23 146	23 054	24 165	26 089
Chrysichthys nigrodigitatus	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	B	19	115	220	257	96	83	...	60	60	60
Chrysichthys spp	I	...	...	...	...	...	...	...	...	50	100
	B	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Citharinus spp	I	91	1 075	990	690	870	868	1 482	1 301	1 344	1 532
Clarias anguillaris	I	2 009	230	197	170	654	656	228	232	160	202
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	299	9 978
Clarias batrachus	I	348	438	478	548	535	509	528	643	620	610
Clarias fuscus	I	0	-	-	-	-	-	-	-	2	0
Clarias gariepinus	I	1 662	1 478	2 137	2 781	4 830	7 122	9 490	10 471	23 129	28 746
Clarias spp	I	25 104	36 542	30 325	40 019	46 757	53 448	71 070	95 178	87 560	110 876
	B	...	...	...	...	32	...	...	...	...	...
Colossoma macropomum	I	7 663	7 138	8 478	8 707	13 300	23 442	35 349	33 728	36 252	35 893
Distichodus spp	I	...	...	...	434	522	2 666	879	772	972	1 253
Dormitator latifrons	I	...	30	30	39	43	43	43	...	...	...
Eleotridae	I	...	...	...	...	...	...	...	9	...	...
	B	4	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Esox lucius	I	2 702	1 777	1 541	975	619	548	216	235	302	355
Gobiidae	I	50	50	32	32	32	32	...	...	...	...
Gymnarchus niloticus	I	58	459	984	646	1 538	1 608	2 635	2 314	2 332	2 500
Helostoma temminckii	I	6 674	5 660	5 384	5 852	4 879	4 627	3 794	3 080	8 475	3 387
Hepsetus odoe	I	...	305	781	508	518	532	882	774	975	1 257
Heterobranchus bidorsalis	I	-	-	...	...	2	1	1	1	...	...
Heterobranchus longifilis	I	-	-	...	...	1	1	1	1	...	...
Heterotis niloticus	I	2	2	2	2	19	20	20	...	...	...
Heterotis spp	I	274	3 365	951	682	718	703	1 216	1 068	1 139	1 268
Hoplosternum littorale	I	0	0	0	1	1	4	1	1	...	...
	B	...	...	...	75	75	76	76	76	76	76
Ichthyoelephas humeralis	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ictalurus punctatus	I	215 503	238 234	256 127	270 760	269 442	271 226	286 921	346 744	351 357	379 707
Ictalurus spp	I	201	492	629	664	801	754	1 312	2 367	2 574	3 098
Lates niloticus	I	12	337	1 190	627	1 367	1 680	2 492	2 213	2 835	3 575
Leiocassis longirostris	I	...	...	...	...	...	...	...	5 511	5 938	6 320
Lepomis macrochirus	M	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-
Maccullochella peelii	I	1	1	1	2	8	4	8	...	20	26
Macquaria ambigua	I	8	1	1	1	2	2	1	8	2	4
Micropterus salmoides	I	103	104	64	56	42	38	39	25	37	35
	B	132	185	213	153	136	125	333	200	247	263
Monopterus albus	I	0	12	16	539	38	38	25	43	50	52
Mystus nemurus	I	158	783	587	681	586	823	937	1 366	1 812	1 455
Notopterus spp	I	1	48	7	25	5	4	5	66	0	26
Odontesthes bonariensis	I	0	0	...	...	...	3	85	150	163	...
Ophisternon aenigmaticum	I	...	...	...	...	...	...	...	125 336	137 486	162 499
Osphronemus goramy	I	7 965	9 966	11 183	11 623	15 603	20 253	18 137	25 101	27 651	28 644
Osteichthyes	I	1 208 219	1 301 043	1 462 238	1 684 884	1 895 589	2 051 115	2 732 960	1 362 901	1 548 153	1 653 433
	B	48 576	42 343	61 180	40 002	44 798	65 793	66 156	116 474	123 086	146 325
Oxyeleotris marmorata	I	151	164	171	250	255	155	146	695	188	380
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	24	-
Pangasius hypophthalmus	I	10 300	6 860	11 200	11 359	13 226	14 638	14 837	23 085	30 656	16 508
Pangasius pangasius	I	447	838	1 098	1 889	1 625	2 547	3 000	4 282	4 925	5 502
Pangasius spp	I	...	40 000	60 000	87 000	100 000	114 000	135 500	163 800	286 988	418 601
Papyrocranus afer	I	...	...	495	289	281	286	475	417	526	678
Pelteobagrus fulvidraco	I	...	...	...	...	...	...	...	54 819	63 062	84 565
Perca flavescens	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Perca fluviatilis	I	266	285	191	132	133	145	72	138	152	318
Piaractus brachypomus	I	6 155	11 610	11 813	13 004	15 006	10 020	5 042	84 022	87 636	85 987
Piaractus mesopotamicus	I	...	...	...	390	700	300	450	300	325	500
Pomoxis annularis	I	-	-	-	-	-	31	68	68	93	111
Prochilodus reticulatus	I	2	331	6	28	11	1 007	2 006	2 774	2 627	2 605

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Prochilodus spp	I	...	625	2 263	2 408	3 129	3 711	2 707	1 149	2 413	2 441
Pseudoplatystoma fasciatum	I	...	...	18	19	200	270	20	21	...	...
Rhamdia sapo	I	5	5	3	3	3	3	4	4	4	4
Sander lucioperca	I	553	678	474	892	363	361	220	389	313	329
Siluroidei	I	91 323	99 385	39 469	47 596	7 962	9 247	49 206	49 684	50 864	53 828
	B	6	37	70	80	...	72	81	100	100	100
Silurus asotus	I	283	196	172	169	2 312	1 734	1 054	213 129	246 857	286 330
Silurus glanis	I	508	470	745	2 010	725	648	722	807	731	871
Siniperca chuatsi	I	58 437	68 117	83 074	89 441	98 859	116 423	130 016	149 886	168 650	175 687
Sorubim lima	I	...	...	7	8	10	10	10	30	...	...
Synodontis spp	I	51	898	846	479	451	454	762	669	893	1 137
Trichogaster pectoralis	I	17 315	20 407	20 425	25 751	25 055	25 327	27 036	36 758	38 240	39 614
Trichogaster spp	I	374	349	93	97	169	154	165	290	538	201
Subtotal											
Freshwater		1 791 342	2 004 329	2 225 840	2 547 215	2 702 006	2 854 571	3 697 256	3 156 498	3 701 183	4 053 935
Brackishwater		48 737	42 680	61 683	40 567	45 137	66 149	66 646	116 910	123 905	156 802
Marine		-	-	-	0	0	0	0	-	-	-
Total		**1 840 079**	**2 047 009**	**2 287 523**	**2 587 782**	**2 747 143**	**2 920 720**	**3 763 902**	**3 273 408**	**3 825 088**	**4 210 737**
Sturgeons, paddlefishes **Esturgeons, spatules** **Esturiones, sollos**											
Acipenser baerii	I	172	200	362	133	95	107	238	128	194	250
Acipenser gueldenstaedtii	I	-	-	-	-	-	38	1	1	3	276
Acipenser ruthenus	I	1	...	...	...	70	0	0	2	0	0
Acipenser stellatus	I	...	...	...	...	...	...	...	...	1	5
Acipenser sturio	I	-	-	-	-	1	2	3	...	-	2
Acipenseridae	I	1 123	1 825	1 672	2 322	2 992	2 944	3 844	14 592	15 187	19 108
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Huso huso	I	1	...	...	...	...	0	0	0	0	7
Subtotal											
Freshwater		1 297	2 025	2 034	2 455	3 158	3 091	4 086	14 723	15 385	19 648
Brackishwater		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine		-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Total		**1 297**	**2 025**	**2 034**	**2 465**	**3 158**	**3 091**	**4 086**	**14 723**	**15 385**	**19 648**
River eels **Anguilles** **Anguilas**											
Anguilla anguilla	I	7 763	7 785	9 141	9 990	10 124	9 692	7 620	8 574	8 589	7 133
	B	638	654	479	358	385	321	264	402	367	1 121
	M	261	376	245	278	302	260	162	114	196	75
Anguilla australis	B	201	315	315	107	47	71	44	32	51	124
Anguilla japonica	I	206 115	222 518	206 658	207 631	217 709	217 939	222 786	222 380	238 392	232 426
	B	93	105	115	144	2 334	128	72	89	245	619
Anguilla rostrata	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anguilla spp	I	71	1 822	2 346	196	326	888	119	27	116	343
	B	18 839	14	6 821	9	1 730	1 707	807	466	318	226
Subtotal											
Freshwater		213 949	232 125	218 145	217 817	228 159	228 519	230 525	230 981	247 097	239 902
Brackishwater		19 771	1 088	7 730	618	4 496	2 227	1 187	989	981	2 090
Marine		261	376	245	278	302	260	162	114	196	75
Total		**233 981**	**233 589**	**226 120**	**218 713**	**232 957**	**231 006**	**231 874**	**232 084**	**248 274**	**242 067**
Salmons, trouts, smelts **Saumons, truites, éperlans** **Salmones, truchas, eperlanos**											
Coregonus lavaretus	I	93	141	109	95	68	54	76	66	62	140
	B	89	33	90	40	63	157	159	284	383	510
Coregonus peled	I	-	-	-	-	2	...	2	1	3	...
Coregonus spp	I	1 068	1 099	1 222	2 226	2 233	2 916	4 209	4 530	4 600	4 620
Hucho hucho	I	96	151	214	244	173	110	121	46	1	2
Hypomesus olidus	I	...	...	...	...	...	...	...	9 008	10 056	8 728
Oncorhynchus aguabonita	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Oncorhynchus keta	I	-	36	40	-	-	4	...	2	1	-
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus kisutch	I	18	0	0	...	...	55	149	83	91	118
	M	76 179	84 867	88 302	89 475	108 626	150 931	112 596	105 786	99 301	116 737
Oncorhynchus masou	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus mykiss	I	281 090	301 599	292 861	293 118	293 901	304 962	286 638	289 467	288 989	290 967
	B	14 959	13 449	13 528	12 805	13 261	13 164	12 322	10 630	11 002	12 386
	M	88 131	112 281	131 427	110 315	140 151	193 469	210 416	195 856	199 271	183 575
Oncorhynchus nerka	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus spp	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncorhynchus tshawytscha	I	200	150	307	300	455	637	...	...	...	...
	M	14 934	9 264	12 187	14 408	16 209	19 194	19 852	22 030	21 346	23 747
Plecoglossus altivelis	I	10 050	9 621	10 220	9 889	9 324	8 695	7 936	7 846	8 098	7 612
Protosalanx hyalocranius	I	...	...	...	...	...	...	...	8 743	11 823	13 612
Salmo salar	I	311	312	121	119	119	266	565	432	347	720
	B	7 651	8 294	7 617	9 713	11 460	12 950	14 599	17 041	19 014	18 461
	M	543 944	637 910	680 489	795 784	884 229	1 016 789	1 069 770	1 113 311	1 233 686	1 216 791

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Salmo spp	I	29 209	37 892	45 201	50 066	55 204	49 108	46 470	50 825	53 851	57 889
	M	1 330	2 000	2 290	1 700	1 961	1 240	846	1 194	1 650	1 249
Salmo trutta	I	5 009	4 405	4 695	5 618	6 381	6 557	8 002	18 868	22 151	25 270
	B	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
	M	468	424	80	882	550	433	429	128	164	110
Salmonoidei	I	...	150	45	77	211	218	518	480	436	408
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salvelinus alpinus	I	90	472	398	458	459	643	506	311	364	337
	B	541	262	424	532	634	825	1 067	1 400	1 025	568
Salvelinus fontinalis	I	568	760	679	693	609	616	410	1 028	977	805
Salvelinus spp	I	100	183	347	386	334	666	789	274	289	489
	M	221	350	189	498	282	318	319	272	365	350
Thymallus thymallus	I	4	2	4	11	9	0	2	0	...	5
Subtotal											
Freshwater		327 906	356 973	356 463	363 300	369 482	375 507	356 393	392 010	402 139	411 7.
Brackishwater		23 240	22 038	21 659	23 090	25 424	27 096	28 147	29 355	31 424	31 92
Marine		725 207	847 096	914 964	1 013 062	1 152 008	1 382 374	1 414 228	1 438 577	1 555 783	1 542 55
Total		**1 076 353**	**1 226 107**	**1 293 086**	**1 399 452**	**1 546 914**	**1 784 977**	**1 798 768**	**1 859 942**	**1 989 346**	**1 986 213**
Shads **Aloses** **Sábalos**											
Hilsa kelee	I	-	-	-	-	47	1	35	206	56	132
Konosirus punctatus	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	576
Subtotal											
Freshwater		-	-	-	-	47	1	35	206	56	132
Marine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	576
Total		**...**	**...**	**...**	**...**	**47**	**1**	**35**	**206**	**56**	**708**
Miscellaneous diadromous fishes **Poissons diadromes divers** **Peces diádromos diversos**											
Chanos chanos	I	41 451	45 690	43 797	44 449	38 016	41 295	55 254	66 642	59 066	51 941
	B	329 314	317 445	328 160	388 253	420 102	443 048	454 286	462 087	475 455	497 322
	M	78	1 197	7 693	9 070	9 548	10 597	18 437	23 314	39 211	45 520
Gasterosteus aculeatus	I	-	-	-	-	2	-	-	-	-	37
Lates calcarifer	I	4 763	3 582	4 084	3 693	2 848	2 707	2 321	3 131	3 494	4 386
	B	13 919	12 769	16 562	18 652	17 062	19 847	20 956	23 056	23 574	26 138
	M	292	255	286	732	1 076	4 191	1 917	2 521	1 825	446
Morone chrysops x M.saxatilis	I	3 848	4 082	4 414	4 642	5 354	5 324	5 253	5 577	5 942	5 729
	M	-	160	80	49	40	70	...	10	5	...
Subtotal											
Freshwater		50 062	53 354	52 295	52 784	46 220	49 326	62 828	75 350	68 502	62 093
Brackishwater		343 233	330 214	344 722	406 905	437 164	462 895	475 242	485 143	499 029	523 460
Marine		370	1 612	8 059	9 851	10 664	14 858	20 354	25 845	41 041	45 966
Total		**393 665**	**385 180**	**405 076**	**469 540**	**494 048**	**527 079**	**558 424**	**586 338**	**608 572**	**631 519**
Flounders, halibuts, soles **Flets, flétans, soles** **Platijas, halibuts, lenguados**											
Bothidae	M	...	...	...	...	...	...	...	36 227	57 270	76 884
Hippoglossus hippoglossus	M	...	2	8	17	35	173	731	709	818	1 445
Paralichthys olivaceus	M	16 553	34 857	29 882	28 583	21 202	23 064	29 569	40 473	37 382	44 666
Platichthys flesus	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
	M	-	-	-	-	-	-	2	0	-	-
Pleuronectidae	M	...	...	...	...	...	...	...	5 356	8 048	5 676
Pleuronectiformes	B	168	278	426	334	260	303	320	367	208	223
	M	50	20	20	5	4	3	-	-	-	-
Psetta maxima	B	25	25	25	...	...	...	3	75	75	75
	M	2 546	2 976	3 062	4 103	4 785	4 856	5 264	5 288	5 933	6 763
Scophthalmus rhombus	B	42	20	...	...	...	...	...	...	...	...
Solea senegalensis	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
Solea solea	B	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
	M	31	25	22	19	23	60	10	24	74	11
Soleidae	B	...	...	...	...	...	...	5	7	6	9
	M	...	...	...	...	...	...	34	37	28	19
Subtotal											
Brackishwater		235	323	451	334	260	303	328	449	289	310
Marine		19 180	37 880	32 994	32 727	26 049	28 156	35 610	88 114	109 553	135 472
Total		**19 415**	**38 203**	**33 445**	**33 061**	**26 309**	**28 459**	**35 938**	**88 563**	**109 842**	**135 782**
Cods, hakes, haddocks **Morues, merlus, églefins** **Bacalaos, merluzas, eglefinos**											
Gadus morhua	M	191	304	199	157	169	1 019	1 450	2 565	3 809	8 122
Melanogrammus aeglefinus	M	...	...	...	...	...	...	...	65	72	72
Subtotal											
Marine		191	304	199	157	169	1 019	1 450	2 630	3 881	8 194
Total		**191**	**304**	**199**	**157**	**169**	**1 019**	**1 450**	**2 630**	**3 881**	**8 194**

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Miscellaneous coastal fishes **Poissons côtiers divers** **Peces costeros diversos**											
Acanthopagrus berda	M	90	154	150	...	150	78	78	...	...	...
Acanthopagrus latus	M	...	...	...	...	...	0	0	0	13	0
Acanthopagrus schlegeli	I	-	58	-	36	127	7	-	-	-	-
	B	3 037	4 021	3 631	2 026	1 211	1 263	1 029	727	631	422
	M	18	16	13	7	15	24	...	...	...	2 671
Argyrosomus regius	B	...	...	...	...	...	...	125	...	138	156
	M	...	30	30	30	33	35	171	103	721	644
Cantherhines(=Navodon) spp	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Centropomus spp	M	-	1	1	3	5	5	5	1	...	...
Centropomus undecimalis	B	300	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Centropristis striata	B	...	...	...	...	...	...	...	11	11	...
Dentex dentex	M	1	1	...	...	...	...	20	20	...	10
Dentex tumifrons	M	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Dicentrarchus labrax	I	-	-	-	-	-	-	493	738	832	637
	B	1 931	3 470	4 868	3 656	10 974	2 192	3 785	3 054	4 195	5 335
	M	19 164	24 047	30 261	38 227	41 828	42 632	39 501	48 582	42 740	51 578
Dicentrarchus spp	M	5 210	6 300	8 660	12 000	17 877	15 546	14 339	20 982	26 814	37 490
Diplodus puntazzo	M	32	215	321	378	452	464	11	401	...	...
Diplodus sargus	B	-	1	1	0	0	0	-	-	-	1
	M	122	6	42	112	84	78	64	87	135	62
Diplodus spp	M	0	0	1	0	0	0	0	...	0	0
Diplodus vulgaris	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eleutheronema tetradactylum	B	410	157	20	38	19	5	224	429	282	344
Epinephelus akaara	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epinephelus areolatus	M	750	474	180	110	104	239	117	155	155	126
Epinephelus coioides	B	...	...	...	...	...	...	...	...	5	5
	M	...	...	...	5	6	3	3	76	139	104
Epinephelus fuscoguttatus	M	...	...	...	...	...	...	...	...	1	45
Epinephelus malabaricus	M	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...
Epinephelus spp	B	2 352	3 021	4 543	4 852	6 088	6 414	12 852	13 299	15 677	16 119
	M	407	379	417	2 273	1 576	4 344	7 848	36 162	40 000	45 696
Epinephelus tauvina	B	857	799	465	948	1 217	1 101	1 399	1 977	2 284	2 572
	M	360	562	132	170	419	671	208	677	643	388
Evynnis japonica	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gerres spp	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gobiidae	I	-	-	-	984	-	-	-	-	-	-
	B	310	122	44	32	25	27	26	28	22	23
Larimichthys croceus	M	...	...	...	...	...	...	...	58 684	67 353	69 641
Lateolabrax japonicus	I	...	...	...	...	...	...	...	126 374	136 866	161 176
	M	266	...	...	797	605	873	2 006	81 124	82 475	90 594
Lethrinus miniatus	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	146
Liza ramada	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liza vaigiensis	B	363	295	288	32	26	20	9	11	23	20
Lutjanidae	B	121	103	182	115	46	134	125	312	90	24
	M	-	-	157	61	16	63	311	254	-	-
Lutjanus argentimaculatus	B	2 007	1 392	1 323	1 315	3 085	2 049	1 502	2 352	3 962	3 452
	M	690	266	144	321	73	117	25	122	150	247
Lutjanus bohar	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Lutjanus goldiei	M	...	...	...	...	...	...	...	8	49	3
Lutjanus guttatus	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Lutjanus johnii	M	...	...	...	...	...	...	...	10	11	55
Lutjanus russelli	M	300	296	192	83	263	392	231	115	72	116
Lutjanus spp	B	0	0	0	36	20	...	4	5	7	7
	M	81	64	36	70	152	61	29	1	2	2
Mugil cephalus	I	4 397	4 582	4 111	3 836	3 195	3 188	3 418	2 701	4 826	4 259
	B	24 660	20 988	32 835	47 452	84 945	101 323	115 457	140 523	134 306	157 881
	M	82	46	25	22	987	1 476	4 057	4 211	3 721	5 806
Mugil soiuy	B	-	-	-	2	0	1	...	185	228	573
Mugilidae	I	10	4	12	16	17	19	15	0	0	0
	B	10 692	12 443	8 414	13 147	10 834	10 512	13 151	10 843	11 858	11 785
	M	225	201	144	92	125	127	96	30	17	2
Pagellus bogaraveo	M	...	...	...	...	...	...	2	22	100	118
Pagellus erythrinus	M	-	-	-	-	2	7	19	74	181	233
Pagrus auratus	B	559	154	23	6	-	-	-	-	-	-
	M	77 319	81 272	83 166	87 641	82 811	72 910	73 199	88 082	85 297	82 083
Pagrus pagrus	M	11	1	0	...	...	...	5	23	13	...
Percoidei	B	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Pisodonophis boro	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
Plectropomus maculatus	M	...	...	...	...	...	...	...	16	7	34
Pleurogrammus azonus	M	19	...	...	...	...	3	-	5	...	9
Rhabdosargus sarba	M	240	799	180	64	86	82	19	6	17	6
Scatophagus spp	B	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schuettea scalaripinnis	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 501
Sciaena spp	I	...	...	...	...	...	...	5	10	...	...
Sciaenidae	M	27	28	39	72	71	148	269	228	-	9
Sciaenops ocellatus	B	...	...	...	...	...	190	107	140	323	295
	M	10	116	148	2 503	2 115	2 042	2 087	45 296	45 749	46 337
Serranidae	B	559	496	20	6	16	39	30	329	50	76
	M	36	149	115	145	151	97	88	120	171	197
Siganus argenteus	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Siganus canaliculatus	M	1	2	0	0	0	1	0	1	1	1

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Siganus rivulatus	M	...	...	...	...	...	...	0	0	2	4
Siganus spp	B	0	2	3	2	2	13	25	86	50	64
	M	3	40	34	49	108	78	85	111	143	128
Sparidae	I	516	750	1 168	838	342	87	115	84	334	162
	B	1 506	1 144	1 032	2 564	2 519	2 748	3 052	5 195	3 839	1 805
	M	357	320	374	385	636	728	1 686	45 610	49 650	46 747
Sparidentex hasta	M	3	0	1	99	119	55	58	967	296	192
Sparus aurata	B	2 690	3 384	4 984	3 870	10 537	2 750	4 590	5 706	5 476	8 404
	M	30 508	38 088	49 404	63 334	76 751	79 402	72 905	90 599	87 242	102 301
Stephanolepis cirrhifer	M	7	...	...	35	9	3	-	3	19	74
Tetraodontidae	I	...	...	...	...	...	...	...	1 404	1 234	1 188
	M	5 552	5 961	5 389	5 100	4 733	5 769	5 231	14 602	19 190	23 384
Umbrina cirrosa	M	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Umbrina spp	M	-	-	-	-	-	-	3	22	26	59
Subtotal											
Freshwater		4 923	5 394	5 291	5 710	3 681	3 301	4 046	131 311	144 092	169 973
Brackishwater		52 354	52 004	62 676	80 099	131 564	130 781	157 492	185 212	183 457	209 368
Marine		141 891	159 834	179 756	214 189	232 369	228 553	224 777	537 592	553 318	607 343
Total		**199 168**	**217 232**	**247 723**	**299 998**	**367 614**	**362 635**	**386 315**	**854 115**	**880 867**	**986 684**
Miscellaneous demersal fishes **Poissons démersaux divers** **Peces demersales diversos**											
Anarhichas lupus	M	-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Anarhichas minor	M	-	-	-	-	-	-	1	...	...	...
Muraenesox cinereus	M	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Scorpaenidae	M	2 036	12 430	14 634	10 180	8 698	9 330	16 636	23 938	19 708	21 297
Subtotal											
Marine		2 036	12 430	14 634	10 180	8 701	9 330	16 638	23 938	19 708	21 297
Total		**2 036**	**12 430**	**14 634**	**10 180**	**8 701**	**9 330**	**16 638**	**23 938**	**19 708**	**21 297**
Tunas, bonitos, billfishes **Thons, pélamides, marlins** **Atunes, bonitos, agujas**											
Thunnus albacares	M	-	-	79	29	116	...	...	...	3	5
Thunnus maccoyii	M	2 013	2 089	1 652	1 373	2 649	3 889	4 011	7 763	9 558	7 458
Thunnus orientalis	M	...	...	...	...	...	521	517	517	4 193	7 869
Thunnus spp	M	...	...	...	...	...	...	32	45	-	-
Thunnus thynnus	M	77	...	1 959	3 346	3 682	4 446	5 185	5 448	10 608	7 583
Subtotal											
Marine		2 090	2 089	3 690	4 748	6 447	8 856	9 745	13 773	24 362	22 915
Total		**2 090**	**2 089**	**3 690**	**4 748**	**6 447**	**8 856**	**9 745**	**13 773**	**24 362**	**22 915**
Miscellaneous pelagic fishes **Poissons pélagiques divers** **Peces pelágicos diversos**											
Atherinidae	I	360	218	216	217	250	11	2	1	1	1
	B	-	-	-	-	4	7	6	14	18	26
Caranx hippos	M	...	...	...	...	...	...	2	2	2	2
Caranx spp	B	0	0	0	0	33	72	103	95	115	466
	M	-	-	-	4	13	9	5	4	36	23
Pomatomus saltatrix	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rachycentron canadum	M	13	9	961	820	2 626	3 225	2 399	20 667	20 461	22 751
Scombridae	M	...	...	...	...	...	...	32	45	...	80
Seriola dumerili	M	1	1	0	-	-	-	-	...	...	...
Seriola quinqueradiata	M	145 889	138 536	147 115	140 647	137 328	153 170	162 682	157 682	150 113	159 798
Seriola spp	B	148	648	989	898	536	424	620	843	682	752
	M	20	69	406	154	97	119	292	11 847	12 751	12 044
Trachinotus blochii	M	-	30	12	7	32	49	19	26	76	52
Trachinotus carolinus	M	...	...	...	...	...	...	...	...	3	3
Trachurus japonicus	M	3 869	3 526	3 412	3 052	3 052	3 308	3 462	3 377	2 458	2 392
Trachurus spp	M	2 343	2 217	2 568	2 935	3 058	3 396	2 931	2 313	2 668	2 738
Subtotal											
Freshwater		360	218	216	217	250	11	2	1	1	1
Brackishwater		148	648	989	898	573	503	729	952	815	1 244
Marine		152 135	144 388	154 474	147 619	146 206	163 276	171 824	195 963	188 568	199 883
Total		**152 643**	**145 254**	**155 679**	**148 734**	**147 029**	**163 790**	**172 555**	**196 916**	**189 384**	**201 128**
Marine fishes not identified **Poissons marins non identifiés** **Peces marinos no identificados**											
Osteichthyes	I	1 167	869	752	748	829	686	595	547	245	303
	B	2 193	4 243	4 516	2 836	2 691	3 814	4 368	7 826	11 744	12 884
	M	189 408	263 536	316 572	351 327	442 286	507 627	575 174	204 545	215 353	253 938
Subtotal											
Freshwater		1 167	869	752	748	829	686	595	547	245	303
Brackishwater		2 193	4 243	4 516	2 836	2 691	3 814	4 368	7 826	11 744	12 884
Marine		189 408	263 536	316 572	351 327	442 286	507 627	575 174	204 545	215 353	253 938
Total		**192 768**	**268 648**	**321 840**	**354 911**	**445 806**	**512 127**	**580 137**	**212 918**	**227 342**	**267 125**

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Freshwater crustaceans **Crustacés d'eau douce** **Crustáceos de agua dulce**											
Astacidae, Cambaridae	I	27	25	24	24	23	27	27	28	26	26
Astacus astacus	I	1	1	2	2	2	1	...	1	3	12
Astacus leptodactylus	I	1	1	1	1	1	3	...	..	...	...
Caridina denticulata	I	...	8	1	9	6	9	-	2	43	...
Cherax destructor	I	161	188	230	245	284	276	172	121	114	120
Cherax quadricarinatus	I	73	116	136	142	169	181	153	407	109	123
Cherax tenuimanus	I	34	53	59	52	56	63	61	71	70	79
Crustacea	I	3	10	15	27	12	14	36	61	22	9
	B	3 620	4 070	2 918	2 544	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200
Daphniidae	I	-	-	-	-	-	10	1	1	1	1
Eriocheir sinensis	I	62 631	100 692	123 249	171 955	232 391	286 177	339 969	368 050	415 749	438 399
Macrobrachium malcolmsonii	I	...	...	...	...	...	...	...	227	245	3 738
Macrobrachium nipponense	I	...	...	...	...	100 000	100 000	100 000	195 780	213 078	205 441
Macrobrachium rosenbergii	I	58 289	65 442	85 486	108 407	139 708	183 740	177 944	173 273	198 256	205 033
	B	25	24	20	50	0	0	0	0	-	-
	M	30	30	...	...	...	...	...	...	...	...
Pacifastacus leniusculus	I	3	1	2	1	1	2	1	0	0	1
Palaemonidae	I	22	14	16	14	15	15	3	59 284	28 422	53 664
Procambarus clarkii	I	21 381	22 593	17 216	19 459	7 713	13 847	27 825	85 092	94 978	104 604
Subtotal											
Freshwater		142 626	189 144	226 437	300 338	480 381	584 365	646 192	882 398	951 116	1 011 250
Brackishwater		3 645	4 094	2 938	2 594	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200
Marine		30	30	...	...	...	...	...	...	...	...
Total		**146 301**	**193 268**	**229 375**	**302 932**	**483 894**	**589 298**	**651 744**	**888 359**	**957 363**	**1 016 450**
Crabs, sea-spiders **Crabes, araignées de mer** **Cangrejos, centollas**											
Brachyura	I	0	13	3	5	1	1	-	-	-	-
	B	127	78	89	92	148	110	94	84	84	34
	M	40 199	58 678	71 214	95 565	125 192	152 896	178 185	11 021	10 047	13 805
Callinectes sapidus	B	-	115	212	129	488	501	121	249	45	...
Callinectes spp	B	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Maja squinado	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portunidae	I	...	...	...	...	...	...	...	6 774	6 233	6 206
	M	...	...	...	...	...	...	...	56 222	68 392	79 068
Portunus pelagicus	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Portunus spp	B	620	2 095	2 065	3 584	3 674	1 508	1 279	1 666	774	204
Portunus trituberculatus	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Scylla serrata	B	5 089	9 752	5 952	10 523	10 620	9 111	14 326	12 379	8 899	11 651
	M	380	266	86	105	110	100	115	101 000	108 592	111 476
Subtotal											
Freshwater		0	13	3	5	1	1	...	6 774	6 233	6 206
Brackishwater		5 836	12 040	8 318	14 328	14 931	11 230	15 820	14 378	9 802	11 892
Marine		40 579	58 944	71 300	95 670	125 302	152 996	178 300	168 243	187 031	204 349
Total		**46 415**	**70 997**	**79 621**	**110 003**	**140 234**	**164 227**	**194 120**	**189 395**	**203 066**	**222 447**
Lobsters, spiny-rock lobsters **Homards, langoustes** **Bogavantes, langostas**											
Palinuridae	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Palinurus spp	M	...	31	...	...	...	...	...	...	...	...
Panulirus japonicus	B	33	22	12	18	6	1	-	-	-	-
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panulirus polyphagus	M	23	9	12	11	6	10	6	11	14	5
Panulirus spp	M	6	5	12	20	49	30	21	21	20	19
Thenus orientalis	M	3	6	2	11	12	6	3	3	5	5
Subtotal											
Brackishwater		33	22	12	18	6	1	-	-	-	-
Marine		32	51	26	42	67	46	30	35	39	29
Total		**65**	**73**	**38**	**60**	**73**	**47**	**30**	**35**	**39**	**29**
Shrimps, prawns **Crevettes** **Gambas, camarones**											
Acetes japonicus	B	673	328	264	93	544	610	415	694	226	164
Metapenaeus ensis	B	440	186	186	265	233	328	237	222	230	1 536
Metapenaeus macleayi	B	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metapenaeus spp	B	28 410	41 918	21 999	20 566	20 547	20 147	22 608	23 477	20 713	14 600
Natantia	I	18	23	13	119	65	44	86	82	23	18
	B	42	-	46	755	513	335	159	268	203	591
	M	270	300	270	30	27	...	...	...	...	...
Palaemon adspersus	B	-	-	-	-	-	0	2	1	...	...
Palaemon serratus	B	...	...	...	...	...	...	...	...	61	98
Palaemonidae	M	140	225	163	98	110	82	87	100	2	1
Penaeus chinensis	B	88 851	102 923	143 086	170 830	217 994	204 182	184 141	61 685	54 380	49 901
	M	377	1 533	846	1 142	1 158	2 081	1 403	2 324	2 426	1 399
Penaeus esculentus	B	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Penaeus indicus	B	8 471	8 731	9 202	9 417	14 291	21 214	20 789	22 022	24 121	20 030
	M	197	921	1 791	2 011	2 126	4 345	4 947	9 538	8 964	11 845
Penaeus japonicus	B	867	562	516	589	744	504	584	268	276	198
	M	1 942	2 328	2 033	1 794	2 094	2 058	1 824	44 260	47 038	42 983
Penaeus kerathurus	B	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Penaeus merguiensis	B	40 673	42 273	36 551	44 187	50 366	63 288	65 366	80 187	81 715	81 105
	M	100	22	22	26	27	25	25	...	...	...
Penaeus monodon	I	24	7	17	3	...	12	19	4	15 431	12 366
	B	532 252	474 381	497 429	538 949	620 772	661 831	616 952	651 875	601 796	579 088
	M	4 615	5 199	5 559	8 669	10 212	11 169	14 600	78 525	98 220	131 718
Penaeus penicillatus	B	116	144	137	107	44	72	56	28	76	77
Penaeus plebejus	B	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus schmitti	B	1 315	2 001	1 734	1 068	2 338	1 307	1 910	1 370	391	-
Penaeus semisulcatus	B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Penaeus setiferus	M	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Penaeus spp	B	54 750	60 049	66 283	67 241	69 606	69 714	75 196	80 665	84 019	74 476
	M	673	369	370	223	584	951	1 189	29 564	41 552	50 549
Penaeus stylirostris	B	10 744	14 187	15 485	12 097	191	351	361	469	858	672
	M	1 006	1 679	1 856	1 905	1 825	1 938	1 950	1 820	2 271	2 498
Penaeus vannamei	I	...	...	...	...	-	-	1 527	3 398	4 611	5 384
	B	122 752	151 473	168 793	150 274	98 433	216 216	390 129	911 662	1 240 324	1 483 926
	M	17 596	21 070	24 719	35 839	46 954	63 898	89 388	124 516	116 265	110 113
Subtotal											
Freshwater		42	30	30	122	65	56	1 632	3 484	20 065	17 768
Brackishwater		890 357	899 156	961 711	1 016 438	1 096 616	1 260 099	1 378 905	1 834 893	2 109 389	2 306 462
Marine		26 916	33 646	37 629	51 737	65 117	86 547	115 413	290 647	316 738	351 106
Total		**917 315**	**932 832**	**999 370**	**1 068 297**	**1 161 798**	**1 346 702**	**1 495 950**	**2 129 024**	**2 446 192**	**2 675 336**
Miscellaneous marine crustaceans **Crustacés marins divers** **Crustáceos marinos diversos**											
Artemia salina	B	4	0	0	0	0	0	...	...	...	...
	M	0	5	-	-	1	1	-	-	-	-
Artemia spp	B	-	-	-	-	-	2	4	4	5	6
Crustacea	M	7 322	21 574	52 805	30 290	34 200	36 275	52 388	46 197	47 457	46 932
Subtotal											
Brackishwater		4	0	0	0	0	2	4	4	5	6
Marine		7 322	21 579	52 805	30 290	34 201	36 276	52 388	46 197	47 457	46 932
Total		**7 326**	**21 579**	**52 805**	**30 290**	**34 201**	**36 278**	**52 392**	**46 201**	**47 462**	**46 938**
Freshwater molluscs **Mollusques d'eau douce** **Moluscos de agua dulce**											
Anodonta cygnea	I	...	...	...	...	...	...	...	81 091	84 895	86 224
Corbicula fluminea	I	11 806	12 847	13 057	11 171	10 180	10 030	11 990	36 200	41 044	43 674
Mollusca	I	15	149	74	57	40	369	1 424	11 267	16 407	15 564
Subtotal											
Freshwater		11 821	12 996	13 131	11 228	10 220	10 399	13 414	128 558	142 346	145 462
Total		**11 821**	**12 996**	**13 131**	**11 228**	**10 220**	**10 399**	**13 414**	**128 558**	**142 346**	**145 462**
Abalones, winkles, conchs **Ormeaux, bigorneaux, strombes** **Orejas de mar, bígaros, estrombos**											
Cipangopaludina chinensis	I	...	...	...	...	...	...	...	65 364	65 751	73 714
Concholepas concholepas	M	...	...	...	...	...	...	...	12	-	2
Haliotis midae	M	7	10	22	27	100	220	320	515	760	830
Haliotis rubra	M	0	...	...	21	40	58	47	86	207	301
Haliotis spp	B	1 618	2 045	2 199	1 683	2 311	2 385	2 170	967	1 211	473
	M	554	429	119	174	257	252	402	12 502	17 247	20 292
Haliotis tuberculata	M	-	-	-	1	2	2	1	...	...	...
Littorina spp	M	1 137	1 400	800	550	531	500	...	...	...	...
Rapana spp	M	...	...	...	...	...	...	...	155 733	202 452	238 331
Strombus spp	M	7	9	9	15	20	25	30	25	4	4
Turbo cornutus	M	20	...	...	1	9	3	-	-	-	-
Subtotal											
Freshwater		...	...	...	...	...	...	...	65 364	65 751	73 714
Brackishwater		1 618	2 045	2 199	1 683	2 311	2 385	2 170	967	1 211	473
Marine		1 725	1 848	950	789	959	1 060	800	168 873	220 670	259 760
Total		**3 343**	**3 893**	**3 149**	**2 472**	**3 270**	**3 445**	**2 970**	**235 204**	**287 632**	**333 947**
Oysters **Huîtres** **Ostras**											
Crassostrea corteziensis	B	174	...	...	...	685	593	21	409	317	225
Crassostrea gasar	M	...	...	...	...	95	88	81	75	31	30
Crassostrea gigas	B	786	869	781	960	631	925	595	633	626	889
	M	2 924 321	2 971 924	3 432 464	3 601 645	3 909 606	4 106 668	4 233 988	4 341 090	4 436 184	4 496 196
Crassostrea iredalei	M	11 896	13 897	13 418	14 804	14 222	19 042	12 570	14 510	15 915	16 495
Crassostrea madrasensis	B	...	...	...	...	...	...	...	...	2	2

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater · Eau douce · Agua dulce
B = Brackishwater · Eau saumâtre · Agua salobre
M = Marine · Marine · Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Crassostrea madrasensis	M	9	11	12	14	14	14	...	...	...	...
Crassostrea rhizophorae	B	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
	M	8	52	2 287	1 870	1 632	1 483	1 300	1 313	1 184	1 046
Crassostrea spp	B	35	26	26	27	0	0	418	9	9	35
	M	25 280	16 992	25 651	34 405	17 646	25 632	17 077	32 055	30 951	30 195
Crassostrea virginica	B	-	-	-	-	283	510	295	400	292	237
	M	59 514	65 147	55 734	57 522	42 379	44 548	53 859	71 416	110 370	60 134
Ostrea chilensis	M	526	328	247	291	200	229	235	211	190	97
Ostrea conchaphila	M	40	39	20	21	20	310	21	17	14	...
Ostrea edulis	B	0	0	...	...	...	...	430	115	...	...
	M	7 996	5 413	5 670	6 242	6 039	6 387	6 749	5 109	5 447	5 169
Ostrea spp	M	59	147	271	115	...	...	...	...	...	...
Ostreidae	M	...	...	...	...	98	187	172	94	432	190
Saccostrea commercialis	M	5 180	5 328	5 328	5 024	4 961	4 912	4 605	5 314	5 600	4 456
Saccostrea cucullata	M	10	3	4	4	2	3	4	3	2	4
Subtotal											
Brackishwater		995	895	807	987	1 599	2 028	1 759	1 566	1 246	1 388
Marine		3 034 839	3 079 281	3 541 106	3 721 957	3 996 914	4 209 503	4 330 661	4 471 207	4 606 320	4 614 012
Total		**3 035 834**	**3 080 176**	**3 541 913**	**3 722 944**	**3 998 513**	**4 211 531**	**4 332 420**	**4 472 773**	**4 607 566**	**4 615 400**
Mussels **Moules** **Mejillones**											
Aulacomya ater	M	199	188	320	566	295	506	1 696	692	896	808
Choromytilus chorus	M	298	261	353	477	224	292	260	242	329	504
Modiolus spp	M	5 438	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Mytilidae	B	7	6	7	10	7	8	8	8	...	...
	M	367 103	399 544	541 744	608 970	534 962	568 765	664 578	683 569	717 616	772 559
Mytilus chilensis	M	6 064	8 635	11 911	16 203	23 477	34 648	41 797	56 481	73 281	81 548
Mytilus coruscus	M	70 058	63 573	17 785	15 042	11 713	13 653	13 201	15 785	20 409	43 953
Mytilus edulis	M	407 945	400 790	501 300	498 173	461 165	434 524	380 030	423 169	476 652	391 210
Mytilus galloprovincialis	B	40 400	41 155	45 208	46 218	47 319	47 211	1 324	1 959	4 177	10 518
	M	66 868	68 613	76 044	82 184	81 696	95 784	130 149	145 281	91 947	103 746
Mytilus planulatus	M	907	1 122	1 482	1 928	2 017	2 509	2 789	2 727	2 577	2 845
Mytilus platensis	M	-	-	-	2	20	20	...	...	46	46
Perna canaliculus	M	65 000	65 500	75 000	71 000	76 000	64 000	78 000	78 000	85 000	95 000
Perna perna	I	...	...	...	...	10	10	...	...	...	...
	M	5 032	6 415	7 749	9 510	11 760	11 080	9 091	17 222	10 380	12 775
Perna viridis	M	60 041	59 387	58 869	95 745	120 292	171 991	311 357	287 500	287 046	280 267
Subtotal											
Freshwater		...	...	...	...	10	10	...	...	...	...
Brackishwater		40 407	41 161	45 215	46 228	47 326	47 219	1 332	1 967	4 177	10 518
Marine		1 054 953	1 074 028	1 292 557	1 399 804	1 323 621	1 397 772	1 632 948	1 710 668	1 766 179	1 785 261
Total		**1 095 360**	**1 115 189**	**1 337 772**	**1 446 032**	**1 370 957**	**1 445 001**	**1 634 280**	**1 712 635**	**1 770 356**	**1 795 779**
Scallops, pectens **Coquilles St-Jacques** **Vieiras**											
Aequipecten opercularis	M	51	46	147	114	58	47	19	19	50	58
Argopecten purpuratus	M	10 806	11 947	18 379	23 308	22 934	22 448	20 825	21 519	30 762	25 369
Argopecten ventricosus	M	10	10	3	...	...	127	3	3	3	3
Atrina spp	M	...	...	...	...	...	...	...	40 183	5 563	9 239
Patinopecten yessoensis	M	1 265 254	1 256 827	856 219	928 725	1 132 866	1 196 135	1 207 623	1 156 652	1 126 159	1 239 811
Pecten fumatus	M	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Pecten maximus	M	434	415	365	241	141	219	108	127	121	107
Pectinidae	M	167	51	53	124	110	152	113	148	134	256
Subtotal											
Marine		1 276 722	1 269 296	875 166	952 512	1 156 109	1 219 128	1 228 691	1 218 651	1 162 792	1 274 843
Total		**1 276 722**	**1 269 296**	**875 166**	**952 512**	**1 156 109**	**1 219 128**	**1 228 691**	**1 218 651**	**1 162 792**	**1 274 843**
Clams, cockles, arkshells **Clams, coques, arches** **Almejas, berberechos, arcas**											
Anadara granosa	M	223 963	199 019	288 433	332 456	310 039	382 750	397 409	458 739	468 135	436 924
Anadara spp	B	...	...	...	1	-	-	-	-	...	...
	M	...	...	...	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0
Bivalvia	I	42	45	108	35	38	37	...	...	...	...
	B	175	157	175	129	166	170	247	299	288	205
	M	1 865	1 569	1 314	1 749	1 719	1 999	3 138	2 543	2 571	3 122
Cardiidae	M	1	1	2	...	0	...	...	...	1	...
Cerastoderma edule	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
	M	5 157	5 097	4 361	5 320	4 678	3 322	1 364	643	1 176	1 486
Chamelea gallina	M	...	...	80	123	119	...	...	...	-	-
Cyclina sinensis	M	27	5	33	3	1	25	219	189	79	80
Donax spp	M	...	...	207	129	167	...	...	...	0	1
Hippopus hippopus	M	0	0	0	0	2	...	1	1	0	0
Mactra glabrata	M	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Mactra veneriformis	M	183	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Mercenaria mercenaria	M	5 540	17 992	19 943	26 517	23 985	22 398	20 952	32 185	66 391	38 885
Meretrix lusoria	B	14 637	21 030	23 269	23 611	24 333	25 741	28 236	29 571	25 014	22 198
	M	4 685	4 778	2 605	2 939	2 367	2 449	2 480	2 113	1 368	1 315
Mya arenaria	M	...	...	...	...	...	70	293	508	250	...

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Panopea abrupta	M	...	...	...	...	9	124	235	220	349	...
Paphia gallus	M	-	-	-	630	630	630	...	...	...	...
Protothaca staminea	M	111	104	91	...	81	63	205	64	79	...
Ruditapes decussatus	B	15	15	22	4	8	16	228	36	41	3 782
	M	2 768	4 721	4 921	3 915	3 790	4 537	3 848	3 737	3 046	2 500
Ruditapes philippinarum	B	40 753	40 224	48 105	50 043	53 083	55 048	41 817	25 341	28 061	66 213
	M	1 115 215	1 274 680	1 426 229	1 819 570	1 640 436	2 036 364	2 315 767	2 577 986	2 831 594	2 880 687
Ruditapes spp	M	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Saxidomus giganteus	M	990	657	714	800	1 024	1 423	1 425	1 505	1 533	1 788
Scapharca broughtonii	M	20 166	13 156	23 029	8 550	10 618	7 359	4 745	4 696	3 134	2 548
Sinonovacula constricta	M	342 519	354 152	415 032	479 252	552 792	597 374	635 486	672 402	676 391	713 846
Solen spp	M	-	-	-	-	0	...	...	1	3	1
Tresus nuttallii	M	-	-	-	-	-	2	4	5	5	...
Tridacna crocea	M	...	...	...	...	...	...	0	0	1	2
Tridacna derasa	M	0	0	2	1	2	0	2	2	3	2
Tridacna gigas	M	2	2	1	1	3	2	0	0	0	0
Tridacna maxima	M	...	...	3	2	5	1	2	1	3	2
Tridacna squamosa	M	0	0	1	1	3	0	1	1	1	0
Veneridae	M	21	41	55	16	6	11	9	9	12	14
Venerupis pullastra	B	...	...	...	...	...	...	66	23	76	265
	M	1 929	3 106	2 408	2 330	1 934	2 084	45	265	47	37
Venerupis rhomboides	M	560	900	700	700	...	...	...	...	...	...
Venus verrucosa	M	2	4	0	3	...	...	2	1	1	1
Subtotal											
Freshwater		42	45	108	35	38	37	...	...	...	...
Brackishwater		55 580	61 426	71 571	73 788	77 590	80 975	70 594	55 270	53 480	92 666
Marine		1 725 704	1 880 003	2 190 164	2 686 423	2 555 826	3 064 403	3 387 632	3 757 816	4 056 173	4 083 241
Total		**1 781 326**	**1 941 474**	**2 261 843**	**2 760 246**	**2 633 454**	**3 145 415**	**3 458 226**	**3 813 086**	**4 109 653**	**4 175 907**
Squids, cuttlefishes, octopuses **Encornets, seiches, poulpes** **Calamares, jibias, pulpos**											
Octopodidae	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Octopus spp	M	0	3	32	32	28	15	14	8	12	16
Sepia officinalis	M	1	1	1	1	0	1	-	-	-	-
Subtotal											
Marine		1	4	33	33	28	16	14	8	12	16
Total		**1**	**4**	**33**	**33**	**28**	**16**	**14**	**8**	**12**	**16**
Miscellaneous marine molluscs **Mollusques marins divers** **Moluscos marinos diversos**											
Mollusca	B	12	-	1 318	672	420	398	415	541	440	413
	M	1 284 521	1 135 576	1 109 540	1 257 954	1 598 493	1 361 319	1 389 171	1 024 630	1 064 561	1 106 982
Subtotal											
Brackishwater		12	-	1 318	672	420	398	415	541	440	413
Marine		1 284 521	1 135 576	1 109 540	1 257 954	1 598 493	1 361 319	1 389 171	1 024 630	1 064 561	1 106 982
Total		**1 284 533**	**1 135 576**	**1 110 858**	**1 258 626**	**1 598 913**	**1 361 717**	**1 389 586**	**1 025 171**	**1 065 001**	**1 107 395**
Frogs and other amphibians **Grenouilles et autres amphibies** **Ranas y otros anfibios**											
Rana catesbeiana	I	1 302	763	1 723	1 457	1 732	1 660	1 566	1 638	1 382	843
Rana spp	I	917	1 046	1 774	1 677	1 778	1 700	1 508	79 718	76 504	84 036
Subtotal											
Freshwater		2 219	1 809	3 497	3 134	3 510	3 360	3 074	81 356	77 886	84 879
Total		**2 219**	**1 809**	**3 497**	**3 134**	**3 510**	**3 360**	**3 074**	**81 356**	**77 886**	**84 879**
Turtles **Tortues** **Tortugas**											
Chelonia mydas	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Testudinata	I	681	707	653	537	454	...	...	9 303	9 325	13 467
Trionyx sinensis	I	33 693	46 940	66 044	85 951	96 392	119 646	122 422	150 237	169 229	188 386
Subtotal											
Freshwater		34 374	47 647	66 697	86 488	96 846	119 646	122 422	159 540	178 554	201 853
Brackishwater		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Marine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total		**34 374**	**47 647**	**66 697**	**86 488**	**96 846**	**119 646**	**122 422**	**159 540**	**178 554**	**201 853**
Sea-squirts and other tunicates **Ascidiens et autres tuniciers** **Ascidias y otros tunicados**											
Ascidiacea	M	21 560	30 166	18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958
Pyura stolonifera	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Subtotal											
Marine		21 560	30 166	18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958
Total		**21 560**	**30 166**	**18 559**	**19 371**	**9 966**	**13 847**	**18 814**	**15 602**	**21 442**	**17 958**

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater | Eau douce | Agua dulce
B = Brackishwater | Eau saumâtre | Agua salobre
M = Marine | Marine | Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Sea-urchins and other echinoderms **Oursins et autres échinodermes** **Erizos de mar y otros equinodermos**											
Holothurioidea	M	...	...	...	...	...	...	25	40	42	96
Paracentrotus lividus	M	-	-	-	-	-	5	0	0	4	...
Stichopus japonicus	M	...	...	...	...	...	...	...	38 952	53 315	65 283
Strongylocentrotus spp	M	...	74	30	...	...	...	...	3 817	7 491	6 520
Subtotal											
Marine		...	74	30	...	...	5	25	42 809	60 852	71 899
Total		**...**	**74**	**30**	**...**	**...**	**5**	**25**	**42 809**	**60 852**	**71 899**
Miscellaneous aquatic invertebrates **Invertébrés aquatiques divers** **Invertebrados acuáticos diversos**											
Invertebrata	I	2	0	0	0	9	...	...	...	...	...
	M	4 344	2 593	21 527	24 232	26 990	29 403	12 593	5 443	2 744	6 675
Rhopilema spp	M	...	...	...	...	...	...	...	26 809	39 415	55 081
Subtotal											
Freshwater		2	0	0	0	9	...	...	...	...	...
Marine		4 344	2 593	21 527	24 232	26 990	29 403	12 593	32 252	42 159	61 756
Total		**4 346**	**2 593**	**21 527**	**24 232**	**26 999**	**29 403**	**12 593**	**32 252**	**42 159**	**61 756**
Brown seaweeds **Algues brunes** **Algas pardas**											
Laminaria japonica	M	4 451 570	4 401 931	4 393 199	4 917 788	4 580 056	4 513 651	4 727 996	4 614 372	4 519 701	4 911 256
Phaeophyceae	M	23 464	41 070	28 255	25 940	15 099	7 377	11 159	33 728	23 030	30 303
Sargassum fusiforme	M	...	...	...	...	...	...	...	86 740	131 680	97 830
Undaria pinnatifida	M	434 181	535 357	343 411	323 770	311 105	232 467	295 948	1 984 172	2 519 880	2 739 753
Undaria spp	M	54	54	50	20	20	20	25	25	25	25
Subtotal											
Marine		4 909 269	4 978 412	4 764 915	5 267 518	4 906 280	4 753 515	5 035 128	6 719 037	7 194 316	7 779 167
Total		**4 909 269**	**4 978 412**	**4 764 915**	**5 267 518**	**4 906 280**	**4 753 515**	**5 035 128**	**6 719 037**	**7 194 316**	**7 779 167**
Red seaweeds **Algues rouges** **Algas rojas**											
Asparagopsis spp	M	8	8	10	12	12	15	13	12	12	20
Eucheuma cottonii	B	...	...	...	...	50	50	50	50	30	80
	M	628 080	626 982	631 887	644 570	633 216	666 870	777 966	879 580	1 069 599	1 169 944
Eucheuma denticulatum	M	14 120	13 202	17 425	20 084	34 424	72 551	83 211	81 642	85 754	99 992
Eucheuma spp	M	12 480	10 376	11 148	17 919	18 694	16 587	11 330	84 171	107 890	116 610
Gelidium amansii	M	...	...	...	...	...	...	...	990	1 150	1 000
Gelidium spp	M	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	...	...	...	...	...
Gracilaria spp	B	5 000	5 000	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-
	M	115 489	113 919	81 544	45 856	49 514	85 582	98 379	71 224	50 265	46 789
Gracilaria verrucosa	B	9 924	12 576	14 766	15 324	11 325	13 607	16 738	12 189	9 085	2 393
	M	...	...	...	...	1 185	2 004	37	505 397	888 942	985 667
Kappaphycus alvarezii	M	10 805	3 429	7 480	8 867	11 198	21 244	21 564	23 012	44 906	63 278
Porphyra tenera	M	856 588	861 231	960 048	1 034 929	1 010 778	1 125 037	1 316 670	1 268 461	1 397 660	1 387 990
Rhodophyceae	B	...	...	...	...	...	...	...	...	12 606	44 253
	M	148 000	115 000	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	397 964	866 383
Subtotal											
Brackishwater		14 924	17 576	17 766	18 324	14 375	13 657	16 788	12 239	21 721	46 726
Marine		1 786 570	1 745 147	1 827 752	1 906 957	1 965 248	2 202 363	2 532 250	3 146 389	4 044 142	4 737 673
Total		**1 801 494**	**1 762 723**	**1 845 518**	**1 925 281**	**1 979 623**	**2 216 020**	**2 549 038**	**3 158 628**	**4 065 863**	**4 784 399**
Green seaweeds **Algues vertes** **Algas verdes**											
Caulerpa spp	M	5 141	13 713	28 704	22 751	28 296	25 155	10 790	4 163	4 252	4 309
Chlorella vulgaris	I	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Chlorophyceae	I	376	305	248	230	307	-	-	-	-	-
Codium fragile	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 597
Enteromorpha prolifera	M	...	...	...	...	...	...	...	2 780	3 280	6 340
Monostroma nitidum	M	8 277	7 794	5 298	5 873	5 288	5 760	9 291	1 355	11 514	814
Subtotal											
Freshwater		376	305	248	230	307	3	-	-	-	-
Marine		13 418	21 507	34 002	28 624	33 584	30 915	20 081	8 298	19 046	13 060
Total		**13 794**	**21 812**	**34 250**	**28 854**	**33 891**	**30 918**	**20 081**	**8 298**	**19 046**	**13 060**
Miscellaneous aquatic plants **Plantes aquatiques diverses** **Diversas plantas acuáticas**											
Plantae aquaticae	I	0	0	0	3	7	...	90	38 780	7 988	5 178
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	478 903	472 005	1 953 119	2 401 454	3 262 541	3 627 463	3 971 517	2 582 659	2 601 787	2 151 996
Spirulina maxima	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Spirulina platensis	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1

D-0

Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater — Eau douce — Agua dulce
B = Brackishwater — Eau saumâtre — Agua salobre
M = Marine — Marine — Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1996 t	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Spirulina spp	I	...	...	...	...	...	...	...	19 080	41 570	56 170
Subtotal											
Freshwater		0	0	0	3	7	...	90	57 860	49 558	61 348
Brackishwater		...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Marine		478 903	472 005	1 953 119	2 401 454	3 262 541	3 627 463	3 971 517	2 582 659	2 601 787	2 151 996
Total		**478 903**	**472 005**	**1 953 119**	**2 401 457**	**3 262 548**	**3 627 463**	**3 971 607**	**2 640 519**	**2 651 345**	**2 213 346**

Notes on individual countries or areas

Notes sur divers pays ou zones

Notas sobre los distintos países o áreas

Notes on individual countries or areas

AUSTRALIA

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

BANGLADESH

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

BENIN

Prior to 2002, aquaculture data were included with inland waters capture data.

CAMBODIA

The breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office.

CANADA

Aquaculture data for "Scallops nei" exclude confidential data.

CHANNEL ISLANDS

Until 1998 aquaculture data refer only to production reported by Jersey.

CHINA

For statistical purposes, the data for China do not include Hong Kong Special Administrative Region (Hong Kong SAR) and Taiwan Province of China.

Aquaculture production data, considered to be overstated since the early 1990s, are under review and subject to possible downward revisions.

Data for 2003-2005 were provided for many new species items, resulting in reductions in the amount of production attributed to the aggregated species items "Freshwater fishes nei", "Marine fishes nei", "Aquatic plants nei", "Marine molluscs nei" and "Marine crabs nei".

The 1984–1995 aquaculture data for "Pacific cupped oyster" (*Crassostrea gigas*), "Blood cockle" (*Anadara granosa*), "Japanese carpet shell" (*Ruditapes philippinarum*) and "Marine molluscs nei" have been revised. Formerly these data were expressed nationally in meat or shelled weight basis; in this publication they have been converted to their live weight equivalents by using respectively the conversion factors of 6.11, 1.35, 2.13 and 2.13 officially provided by the national reporting office.

The 1984–2005 data for aquatic plants, expressed nationally on a dry-weight basis, have been converted by FAO to their wet-weight equivalents by using the conversion factor 5 for "Japanese kelp" (*Laminaria japonica*) and 10 for "Laver (Nori)" (*Porphyra tenera*) and "Aquatic plants nei".

The 2000-2002 aquaculture production data for "Oriental river prawn" (*Macrobrachium nipponense*) have been included based on published reports. The figures for 2003-2005 have been provided by the national reporting office.

Notes sur divers pays ou zones

AUSTRALIE

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

BANGLADESH

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

BÉNIN

Avant 2002, les données concernant l'aquaculture étaient comprises dans celles de la pêche continentale.

CAMBODGE

La ventilation par les diverses espèces est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant.

CANADA

Les données concernant l'aquaculture des «Peignes nca» ne comprennent pas les données confidentielles.

ÎLES ANGLO-NORMANDES

Jusqu'en 1998, les données concernant l'aquaculture se rapportent uniquement à la production communiquée par Jersey.

CHINE

Les données statistiques relatives à la Chine ne comprennent pas celles concernant la Région administrative spéciale de Hong–Kong (la RAS de Hong–Kong) et Taïwan Province de Chine.

On considère les statistiques de l'aquaculture exagérées à partir du début des années 90. Elles sont actuellement examinées et seront éventuellement révisées à la baisse.

Pour les années 2003-2005, une ventilation plus détaillées des données par espèces individuelles, qui n'avaient jamais été fournies auparavant, a entraîné la baisse des quantités reportées sous les catégories génériques «Poissons d'eau douce nca», «Poissons marins nca», «Plantes aquatiques nca», «Mollusques marins nca» et «Crabes de mer nca».

Les données de 1984-1995 concernant l'aquaculture de «l'Huître creuse du Pacifique» (*Crassostrea gigas*), de «l'Arche granuleuse» (*Anadara granosa*), de la «Palourde japonais» (*Ruditapes philippinarum*) et des «Mollusques marins nca» ont été révisées. Précédemment, elles étaient exprimées en poids sans coquille dans les sources nationales; dans cette publication, elles ont été converties en leurs équivalents en poids vif en appliquant respectivement les facteurs de conversion «6,11», «1,35», «2,13» et «2,13» communiqués officiellement par le service national qui fournit l'information.

Les données de 1984-2005 relatives aux plantes aquatiques, exprimées en poids sec dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en leurs équivalents poids vert en appliquant respectivement les facteurs de conversion «5» pour «Laminaire du Japon» (*Laminaria japonica*) et «10» pour «Algue nori» (*Porphyra tenera*) et «Plantes aquatiques nca».

Les données concernant l'aquaculture du «Bouquet nippon» (*Macrobrachium nipponense*) de 2000-2002 ont été incluses sur la base de rapports publiés. Les données de 2003-2005 ont été fournies par le service national déclarant.

Notas sobre los distintos países o áreas

AUSTRALIA

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

BANGLADESH

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

BENIN

Antes de 2002, los datos de acuicultura fueron incluidos en los datos relativos a las capturas de aguas continentales.

CAMBOYA

El desglose por las distintas especies es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional notificadora.

CANADÁ

Los datos de acuicultura relativos a «Peines nep» excluyen los datos confidenciales.

ISLAS ANGLONORMANDAS

Hasta el 1998 los datos relativos a la acuicultura se refieren sólo a la producción notificada por parte de Jersey.

CHINA

Los datos estadísticos relativos a China excluyen los datos correspondientes a la Región Administrativa Especial de Hong Kong (la RAE de Hong Kong) y Taiwan Provincia de China.

Los datos de acuicultura se consideran exagerados desde el principio de los años 90 y están siendo examinados para una posible rectificación.

Los datos de 2003-2005 han sido notificados relativos a varias partidas nuevas de especies. Por lo tanto, hay disminuciones de las cantidades de producción de las partidas de especies agregadas «Peces de agua dulce nep», «Peces marinos nep», «Plantas acuáticas nep», «Moluscos marinos nep» y «Cangrejos de mar nep».

Los datos de 1984-1995 relativos a la acuicultura del «Ostión japonés» (*Crassostrea gigas*), del «Arca del Pacífico occidental» (*Anadara granosa*), de la «Almeja japonesa» (*Ruditapes philippinarum*) y de los «Moluscos marinos nep» han sido revisados. Antes, en las fuentes nacionales, se expresaban en peso del molusco sin concha; en esta publicación, han sido convertidos en sus equivalentes de peso en vivo aplicando respectivamente los factores de conversión «6,11», «1,35», «2,13» y «2,13» notificados por parte de la oficina nacional que proporciona la información.

Los datos de 1984-2005 para las plantas acuáticas, expresados en peso seco por las fuentes nacionales, han sido convertidos por la FAO en sus equivalentes en peso húmedo aplicando respectivamente los factores de conversión «5» para «Laminaria del Japón» (*Laminaria japonica*) y «10» para «Lechuga nori» (*Porphyra tenera*) y «Plantas acuáticas nep».

Los datos de 2000-2002 relativos a la acuicultura del «Camarón nipón» (*Macrobrachium nipponense*) han sido incluidos según los informes publicados. Los datos de 2003-2005 han sido notificados por parte de la oficina nacional notificadora.

Notes on individual countries or areas

CHINA, HONG KONG SAR

Data for "Pacific cupped oyster" (*Crassostrea gigas*), expressed nationally in meat weight, have been converted by FAO to live weight by using the conversion factor 5.3.

COLOMBIA

The 2000 breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office. Data for 2001, 2002 and 2005 have not been provided and have been estimated. Data for 2003 and 2004 have been provided by the national reporting office.

CONGO, DEM. REP. OF THE

Formerly Zaire.

CUBA

Total production of "Blue tilapia" (*Oreochromis aureus*) is estimated as 80 percent capture production and 20 percent aquaculture production.

CYPRUS

Data refer to government-controlled area only.

CZECHOSLOVAKIA

Czechoslovakia refers to the area that was formerly the Czechoslovak Socialist Republic. Whenever available, information for each independent republic is shown separately. The new independent Republics are: the Czech Republic and Slovakia.

ECUADOR

The 2001-2005 aquaculture data are estimated on the basis of export data.

The aquaculture production series for "Giant river prawn" *(Macrobrachium rosenbergii)* for 1993-2001, was incorrect and has been removed.

FIJI ISLANDS

Includes Viti Levu, Vanua Levu and Rotuma islands.

Data for aquatic plants, expressed nationally on a dry-weight basis, have been converted by FAO to their wet-weight equivalents by using the conversion factor 5.

GERMANY

Germany refers to the territory of the Federal Republic of Germany before unification in 1990 and Germany NL (New Länder) which used to be the German Democratic Republic before unification.

Aquaculture data for "Common edible cockle" (*Cerastoderma edule*) expressed nationally in meat weight, have been converted by FAO to their live weight equivalent by using the conversion factor 5.

GHANA

The 1998-2001 breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office.

Notes sur divers pays ou zones

CHINE, RAS DE HONG-KONG

Les données concernant «l'Huître creuse du Pacifique» (*Crassostrea gigas*), exprimées en poids-chair dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en équivalent poids vif en utilisant un facteur de conversion «5,3».

COLOMBIE

La ventilation par les diverses espèces pour 2000 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant. Les données pour 2001, 2002 et 2005 n'ont pas été fournies mais ont été estimées. Les données pour 2003 et 2004 ont été fournies par le service national déclarant.

RÉP. DÉM. DU CONGO

Anciennement Zaïre.

CUBA

La production totale de la tilapia *Oreochromis aureus* est estimée à 80 pour cent de production de capture et 20 pour cent de production d'aquaculture.

CHYPRE

Les données ne concernent que la partie du territoire sous contrôle du gouvernement.

TCHÉCOSLOVAQUIE

Par Tchécoslovaquie, on entend le territoire de l'ancienne République socialiste de Tchécoslovaquie. Les renseignements, lorsqu'ils sont disponibles, sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: République tchèque et Slovaquie.

ÉQUATEUR

Les données de 2001-2005 concernant l'aquaculture ont été estimées en utilisant les données concernant les exportations.

La série concernant la production de l'aquaculture de «Bouquet géant» *(Macrobrachium rosenbergii)* pour 1993-2001 était inexacte et a été supprimée.

ÎLES FIDJI

Comprend les îles Viti Levu, Vanua Levu et Rotuma.

Les données relatives aux plantes aquatiques, exprimées en poids sec dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en leurs équivalents poids-vert en appliquant un facteur de conversion «5».

ALLEMAGNE

Par Allemagne, on entend la République fédérale d'Allemagne correspondante au territoire de ce pays avant l'unification en 1990 et l'Allemagne, Nouveaux Länder, qui constituait la République démocratique allemande avant l'unification.

Les données concernant l'aquaculture de «Coque commune» (*Cerastoderma edule*) exprimées en poids-chair dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en leurs équivalents en poids vif en appliquant le facteur de conversion «5».

GHANA

La ventilation par les diverses espèces pour 1998-2001 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant.

Notas sobre los distintos países o áreas

CHINA, RAE DE HONG KONG

Los datos relativos al «Ostión japonés» (*Crassostrea gigas*), expresados en peso en carne por las fuentes nacionales, se han convertido por la FAO en su equivalente de peso en vivo aplicando el factor de conversión «5,3».

COLOMBIA

El desglose por las distintas especies para 2000 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional notificadora. Los datos para 2001, 2002 y 2005 no han sido notificados y por lo tanto han sido estimados. Los datos para 2003 y 2004 han sido notificados por parte de la oficina nacional notificadora.

REP. DEM. DEL CONGO

Antes Zaire.

CUBA

La producción total de la tilapia *Oreochromis aureus* ha sido estimada como 80 por ciento producción de captura y 20 por ciento producción de acuicultura.

CHIPRE

Los datos se refieren solamente a la zona controlada por el gobierno.

CHECOSLOVAQUIA

Por Checoslovaquia se entiende la superficie correspondiente a la antigua República Socialista de Checoslovaquia. Cuando se dispone de información para cada una de las nuevas repúblicas independientes, ésta se muestra por separado. Las nuevas repúblicas independientes son: República Checa y Eslovaquia.

ECUADOR

Los datos de 2001-2005 relativos a la acuicultura han sido estimados utilizando los datos de exportación.

La serie de la producción de acuicultura para «Langostinos de río» *(Macrobrachium rosenbergii)* para 1993-2001 era incorrecta y por lo tanto ha sido eliminada.

ISLAS FIJI

Incluyen las islas Viti Levu, Vanua Levu y Rotuma.

Los datos para las plantas acuáticas, expresados en peso seco por las fuentes nacionales, han sido convertidos por la FAO en sus equivalentes en peso húmedo aplicando el factor de conversión «5».

ALEMANIA

Por Alemania se entiende la República Federal de Alemania antes de la unificación en 1990 y la Alemania, Nuevos Länder, que constituía la República Democrática Alemana antes de la unificación.

Los datos de acuicultura relativos a «Berberecho común» (*Cerastoderma edule*) expresados en peso en carne por las fuentes nacionales, han sido convertidos por la FAO en sus equivalentes de peso en vivo aplicando el factor de conversión «5».

GHANA

El desglose por las distintas especies para 1998-2001 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional notificadora.

Notes on individual countries or areas

INDIA

The 1993–2003 breakdown of Indian major carps by individual species has been estimated on the basis of officially reported data for 1990–1992. The 2004 breakdown has been revised based on updated information provided by the reporting office. However, these figures, as well as the figures for 2005, are currently being reviewed and are subject to correction.

The aquaculture series of "Giant tiger prawn" (*Penaeus monodon*) for 1989-2000 has been extensively revised to take into account information provided by MPEDA (The Marine Products Export Development Authority).

The 2005 aquaculture data are provisional and subject to revision by the national reporting office.

INDONESIA

The breakdown by aquaculture production area for "Banana prawn" (*Penaeus merguiensis*), "Giant tiger prawn" (*Penaeus monodon*) and "Metapenaeus shrimps nei" is estimated on the basis of total aquaculture production officially reported for these species.

ISRAEL

Until 1994 includes Palestine, Occupied Tr.

ITALY

The 1993–2001 aquaculture series of "Mediterranean mussel" (*Mytilus galloprovincialis*) has been extensively revised downwards to take into account information provided by category associations.

JAPAN

The 2005 aquaculture data are provisional and subject to revision by the national reporting office.

KIRIBATI

Includes Fanning Island, Washington Island and Christmas Island in the Line Islands; Ocean Island, Phoenix Islands (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sydney, Canton and Enderbury).

The 1990–1996 data for "Eucheuma seaweeds nei" estimated on the basis of export data expressed on a dry-weight basis. These data have been converted to their wet-weight equivalents by using the conversion factor 4.5.

KOREA, DEM. PEOPLE'S REP.

The aquaculture series for 1990 to 2001 has been extensively revised downwards.

KUWAIT

The 2000-2001 breakdown by individual marine species is estimated on the basis of the total marine aquaculture production officially provided by the national reporting office.

LAO PEOPLE'S DEM. REP.

The breakdown by individual species for 1997-2001 has been revised on the basis of updated information provided by the national reporting office.

Notes sur divers pays ou zones

INDE

La ventilation par espèces des principales carpes de l'Inde pour 1993-2003 est une estimation de la FAO basée sur les données des trois années précédentes communiquées officiellement. La ventilation pour 2004 a été révisée en fonction des informations mises à jour par le service national déclarant. Cependant, ces dernières données, ainsi que celles pour 2005, sont actuellement sujettes à révision et éventuelle correction.

La série de l'aquaculture concernant «Crevette géante tigrée» (*Penaeus monodon*) pour 1989-2000 a été largement révisée en fonction des informations communiquées par MPEDA (The Marine Products Export Development Authority).

Les données relatives à l'aquaculture de 2005 sont provisoires et sujettes à révision par le service national déclarant.

INDONÉSIE

La ventilation par zone de production de l'aquaculture concernant «Crevette banane» (*Penaeus merguiensis*), «Crevette géante tigrée» (*Penaeus monodon*) et «Crevettes metapenaeus nca» est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement pour ces espèces.

ISRAËL

Jusqu'en 1994 comprend la Palestine, terr. occupé.

ITALIE

La série concernant l'aquaculture de «Moule méditerranéenne» (*Mytilus galloprovincialis*) pour 1993-2001 a été largement révisée à la baisse pour tenir compte de l'information fournie par les associations de catégorie.

JAPON

Les données relatives à l'aquaculture de 2005 sont provisoires et sujettes à révision par le service national déclarant.

KIRIBATI

Comprend Fanning, Washington, l'île Christmas dans les îles de la Ligne ; l'île Océan, les îles Phoenix (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sidney, Canton et Enderbury).

Les données de 1990-1996 relatives à *Eucheuma* spp. sont des estimations basées sur les données d'exportations exprimées en poids sec. Ces données ont été converties en équivalent poids vert en utilisant un facteur de conversion «4,5».

RÉP. POP. DÉM. DE CORÉE

La série concernant l'aquaculture pour 1990-2001 a été largement révisée à la baisse.

KOWEÏT

La ventilation par les diverses espèces maritimes pour 2000-2001 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture maritime communiquée officiellement par le service national déclarant.

RÉP. DÉM. POP. LAO

La ventilation par espèces pour 1997-2001 a été révisée sur la base des dernières informations fournies par le service national déclarant.

Notas sobre los distintos países o áreas

INDIA

El desglose por distintas especies para 1993-2003 correspondiente a las carpas principales de India es una estimación basada sobre los datos de 1990-1992. El desglose para 2004 ha sido revisado y está basado sobre información notificada por parte de la oficina nacional notificadora. Sin embargo, estos datos y los del año 2005 están siendo examinados para una posible rectificación.

La serie de acuicultura relativa a «Langostino jumbo» (*Penaeus monodon*) para 1989-2000 ha sido revisada ampliamente para tener en cuenta la información notificada por parte de MPEDA (The Marine Products Export Development Authority).

Los datos de acuicultura de 2005 son provisionales y están sujetos a revisión por parte de la oficina nacional notificadora.

INDONESIA

El desglose por distintas áreas de producción de acuicultura correspondiente a «Langostino banana» (*Penaeus merguiensis*), «Langostino jumbo» (*Penaeus monodon*) y «Camarones metapenaeus nep» es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada oficialmente por parte de la oficina nacional para estas especies.

ISRAEL

Hasta el 1994 incluye la Palestina, Terri. Ocupado.

ITALIA

La serie de acuicultura relativa a la especie «Mejillón mediterráneo» (*Mytilus galloprovincialis*) para 1993-2001 ha sido revisada ampliamente hacia abajo para tener en cuenta la información notificada por parte de las asociaciones de categoría.

JAPÓN

Los datos de acuicultura de 2005 son provisionales y están sujetos a revisión por parte de la oficina nacional notificadora.

KIRIBATI

Incluye las islas Fanning, Washington, y Christmas en las islas de la Línea; la isla Océano, y las islas Phoenix (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sydney, Canton y Enderbury).

Los datos de 1990-1996 relativos a *Eucheuma* spp. se han estimado sobre la base de datos de exportación expresados en peso seco. Estos datos se han convertido en su equivalente de peso húmedo aplicando el factor de conversión «4,5».

REP. POP. DEM DE COREA

La serie de acuicultura para 1990-2001 ha sido revisada ampliamente hacia abajo.

KUWAIT

El desglose por las distintas especies marítimas para 2000-2001 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura marítima notificada por parte de la oficina nacional notificadora.

REP. DEM. POP. LAO

El desglose por las distintas especies para 1997-2001 ha sido revisado basada sobre información actualizada notificada por parte de la oficina nacional notificadora.

Notes on individual countries or areas

MALAYSIA

Includes Peninsular Malaysia, Sabah and Sarawak.

MALI

The 2000-2002 breakdown by individual species estimated on the basis of the total aquaculture production provided by the national reporting office. Data for 2003-2005 have not been provided and have been estimated.

MAYOTTE

Includes Grand-Terre and Pamandzi.

MEXICO

The time series of aquaculture production statistics has been revised downwards, due to the removal of the majority of oyster production and some fish species which originate from enhanced capture fisheries.

MICRONESIA

Includes Yap, Truk, Pohnpei and Kosrae.

MYANMAR

Data refer to a split-year (1 April – 31 March) shown under the calendar year in which the split-year ends.

NEPAL

Data refer to a split-year (16 July – 15 July) shown under the calendar year in which the split-year ends.

NICARAGUA

The 1999–2003 aquaculture data for "Blue shrimp" (*Penaeus stylirostris*) have been estimated on the basis of 1 percent of the officially reported aquaculture production for the species "Whiteleg shrimp" (*Penaeus vannamei*).

NORWAY

The 1998-2002 aquaculture data for "European flat oyster" (*Ostrea edulis*) and "Scallops nei" expressed nationally in numbers, have been converted to their live weight equivalents by using respectively the conversion factors of 0.0625 and 0.20 kg officially provided by the national reporting office.

OMAN

The aquaculture production series for "Abalones nei" for 1998-2001 was incorrect and has been removed.

OTHER NEI

Data in Tables A-0 refer to fish (mainly tuna) reported by international tuna commissions as caught by unidentified countries.

PAKISTAN

The 1995–2003 aquaculture data for "Cyprinids nei" are estimated on the basis of the number of larvae, fingerlings, juveniles, etc. released to the controlled environment and to the wild, and on the basis of method of culture.

Notes sur divers pays ou zones

MALAISIE

Comprend la Malaisie péninsulaire, Sabah et Sarawak.

MALI

La ventilation par les diverses espèces pour 2000-2002 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée par le service national déclarant. Les données pour 2003-2005 n'ont pas été fournies mais ont été estimées.

MAYOTTE

Comprend Grande-Terre et Pamandzi.

MEXIQUE

La série chronologique relative aux statistiques de la production de l'aquaculture a été révisée à la baisse à cause de la suppression d'une grande partie des données de production d'huîtres et de certaines espèces de poissons qui ont leur origine dans la pêche de capture améliorée.

MICRONÉSIE

Comprend Yap, Truk, Pohnpei et Kosrae.

MYANMAR

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er avril – 31 mars) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

NÉPAL

Les données se réfèrent à une année fractionnée (16 juillet – 15 juillet) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

NICARAGUA

Les données de 1999-2003 concernant l'aquaculture de «Crevette bleue» (*Penaeus stylirostris*) on été estimées comme 1 pour cent de la production de l'aquaculture communiquée par le service national pour l'espèce «Crevette pattes blanches» (*Penaeus vannamei*).

NORVÈGE

Les données de 1998-2002 concernant l'aquaculture de «l'Huître plate européenne» (*Ostrea edulis*) et des «Peignes nca» exprimées en nombre dans les sources nationales, ont été converties en leurs équivalents en poids vif en appliquant respectivement les facteurs de conversion «0,0625» et «0,20» kg communiqués officiellement par le service national qui fournit l'information.

OMAN

La série concernant la production de l'aquaculture des «Ormeaux nca» pour 1998-2001 était inexacte et a été supprimée.

AUTRES NCA

Les données présentées dans les Tableaux A-0 se rapportent aux poissons (principalement des thonidés) indiqués par les commissions internationales pour les thonidés comme captures de pays non identifiables.

PAKISTAN

Les données de 1995-2003 concernant l'aquaculture des «Cyprinidés nca» ont été estimées à partir du nombre de juvéniles produits pour un milieu contrôlé et pour un milieu naturel et, à partir des méthodes de culture.

Notas sobre los distintos países o áreas

MALASIA

Incluye la Malasia Peninsular, Sabah y Sarawak.

MALÍ

El desglose por las distintas especies para 2000-2002 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional notificadora. Los datos para 2003-2005 no han sido notificados y por lo tanto han sido estimados.

MAYOTTE

Incluye Grande-Terre y Pamandzi.

MÉXICO

La serie cronológica correspondiente a los datos estadísticos de la producción de acuicultura ha sido revisada hacia abajo debido a la remoción de la mayor parte de los datos de producción de ostras y de algunas especies de peces que traen su origen de la pesca de captura mejorada.

MICRONESIA

Incluye Yap, Truk, Pohnpei y Kosrae.

MYANMAR

Los datos se refieren a un año emergente (1° de abril - 31 de marzo) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

NEPAL

Los datos se refieren a un año emergente (16 de julio - 15 de julio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

NICARAGUA

Los datos de acuicultura de 1999-2003 relativos a «Camarón azul» (*Penaeus stylirostris*) han sido estimados según el 1 por ciento de la producción de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional para la especie «Camarón patiblanco» (*Penaeus vannamei*).

NORUEGA

Los datos de 1998-2002 relativos a la acuicultura de la «Ostra europea» (*Ostrea edulis*) y de los «Peines nep» expresados en número por las fuentes nacionales, han sido convertidos en sus equivalentes de peso en vivo aplicando respectivamente los factores de conversión «0,0625» y «0,20» kg notificados por parte de la oficina nacional que proporciona la información.

OMÁN

La serie de la producción de acuicultura para las «Orejas de mar nep» para 1998-2001 era incorrecta y por lo tanto ha sido eliminada.

OTROS NEP

Los datos presentados en los Cuadros A-0 abarcan pescado (principalmente atún) indicado por las comisiones internacionales de atunes como capturado por países desconocidos.

PAKISTÁN

Los datos de acuicultura de 1995-2003 relativos a «Cyprínidos nep» han sido estimados sobre la base del número de larvas, jaramugos, juveniles, etc. liberados en ambiente controlado y en ambiente natural y sobre la base del método de cultivo.

Notes on individual countries or areas

PALESTINE, OCCUPIED TR.

Formerly Gaza Strip.

PUERTO RICO

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

SAMOA

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

SERBIA AND MONTENEGRO

Formerly Yugoslavia, Fed. Rep. of.

SPAIN

All data for mussels are reported as "Blue mussel" (*Mytilus edulis*) in the Atlantic Ocean. However, it is believed that some production is the "Mediterranean mussel" (*M. galloprovincialis*) and that some production occurs in the Mediterranean region.

SRI LANKA

The time series for production from 1974-2003 has been extensively revised based on updated information provided by the national reporting office.

THAILAND

The 2005 data are subject to revision.

Shrimp production for 2002 was reduced by 40 percent based on published reports.

The breakdown by aquaculture production area for "Giant tiger prawn" (*Penaeus monodon*), "Blood cockle" (*Anadara granosa*) and "Cupped oysters nei" estimated on the basis of officially reported total aquaculture production for these species.

TURKS AND CAICOS IS.

Data for "Stromboid conchs nei" have been converted to live weight equivalents by using the conversion factor 7.5.

USSR (FORMER AREA)

The former USSR area refers to the area that was formerly the Union of Soviet Socialist Republics. Since 1988 information for each new independent Republic is shown separately. The new independent Republics are: Armenia, Azerbaijan, Georgia, Kazakstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan (Asia) and Belarus, Estonia, Latvia, Lithuania, Republic of Moldova, Russian Federation, Ukraine (Europe).

UNITED KINGDOM

Data for England and Wales, Scotland and Northern Ireland have been combined.

Notes sur divers pays ou zones

PALESTINE, TERR. OCCUPÉ

Anciennement Bande de Gaza.

PORTO RICO

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

SAMOA

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

SERBIE-ET-MONTÉNÉGRO

Anciennement Rép. féd. de Yougoslavie.

ESPAGNE

Toutes les données pour les moules sont rapportées comme «Moule commune» (*Mytilus edulis*) cultivée dans l'océan Atlantique. Cependant, il est reconnu qu'une partie non quantifiable de la production est de «Moule méditerranéenne» (*M. galloprovincialis*) et une partie également inconnue des deux espèces de moules est cultivée dans les eaux méditerranéennes.

SRI LANKA

Les séries chronologiques de production ont été largement révisées de 1974 à 2003, sur la base des dernières informations fournies par le service national déclarant.

THAÏLANDE

Les données de 2005 sont sujettes à révision.

La production des crevettes pour 2002 a été réduite de 40 pour cent sur la base des rapports publiés.

La ventilation par zone de production de l'aquaculture concernant «Crevette géante tigrée» (*Penaeus monodon*), «l'Arche granuleuse» (*Anadara granosa*) et «l'Huîtres creuses nca» est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement pour ces espèces.

ÎLES TURQUES ET CAÏQUES

Les données relatives aux «Strombes nca» ont été converties en équivalents poids vif en utilisant le facteur de conversion «7,5».

ZONE DE L'EX-URSS

La zone de l'ex-URSS correspond au territoire de l'ancienne Union des Républiques socialistes soviétiques. Depuis 1988, les renseignements sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: Arménie, Azerbaïdjan, Géorgie, Kazakhstan, Kirghizistan, Tadjikistan, Turkménistan, Ouzbékistan (Asie) et Bélarus, Estonie, Lettonie, Lituanie, République de Moldova, Fédération de Russie, Ukraine (Europe).

ROYAUME-UNI

Les chiffres concernent l'Angleterre et le Pays de Galles, l'Écosse et l'Irlande du Nord.

Notas sobre los distintos países o áreas

PALESTINA, TERRI. OCUPADO

Antes Faja de Gaza.

PUERTO RICO

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

SAMOA

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

SERBIA Y MONTENEGRO

Antes Rep. Fed. de Yugoslavia.

ESPAÑA

Todos los datos relativos a mejillones son consignados como «Mejillón común» (*Mytilus edulis*) en el Océano Atlántico. Sin embargo, se sabe que una parte no quantificable de la producción es el «Mejillón mediterráneo» (*M. galloprovincialis*) y también que una parte desconocida de la producción tiene lugar en la región del Mediterráneo.

SRI LANKA

La serie cronológica correspondiente a los datos estadísticos de la producción para 1974-2003 ha sido revisada extensamente basada sobre las últimas informaciones provistas por parte de la oficina nacional notificadora.

TAILANDIA

Los datos de 2005 están sujetos a revisión.

La producción de camarones para el 2002 disminuyó del 40 por ciento según los informes publicados.

El desglose por distintas áreas de producción de acuicultura correspondiente a «Langostino jumbo» (*Penaeus monodon*), «Arca del Pacífico occidental» (*Anadara granosa*) y «Ostiones nep» es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada oficialmente por parte de la oficina nacional para estas especies.

ISLAS TURCAS Y CAICOS

Los datos de «Cobos nep» se han convertido en sus equivalentes de peso en vivo aplicando el factor de conversión «7,5».

ÁREA DE LA EX URSS

Por el área de la ex URSS se entiende la superficie correspondiente a la antigua Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas. A partir del 1988 la información de cada una de las nuevas repúblicas independientes se expone por separado. Las nuevas repúblicas independientes de la ex URSS son: Armenia, Azerbaiyán, Georgia, Kazajstán, Kirguistán, Tayikistán, Turkmenistán, Uzbekistán (Asia) y Belarús, Estonia, Letonia, Lituania, República de Moldova, Federación de Rusia, Ucrania (Europa).

REINO UNIDO

Se han agrupado los datos sobre la Inglaterra y el Gales, la Escocia y la Irlanda del Norte.

Notes on individual countries or areas

UNITED STATES OF AMERICA

Aquaculture data for "Sturgeons nei" for 1998-2004 and "Abalones nei" for 1998-2003 are not available in order to preserve confidentiality.

The 2005 aquaculture data are provisional and subject to revision by the national reporting office.

US VIRGIN ISLANDS

Includes Saint Croix, Saint John and Saint Thomas.

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

URUGUAY

Reported aquaculture production of caviar from "Siberian sturgeon" (*Acipenser baerii*) (1 t in 2004 and 2 t in 2005) is not included in the tables.

VIET NAM

The aquaculture series for 1994-2001 has been extensively revised downwards to take into account information available in "Statistical Yearbook, 2000".

YUGOSLAVIA SFR

The SFR of Yugoslavia refers to the area that was formerly the Socialist Federal Republic of Yugoslavia. Whenever available, information for each independent Republic is shown separately. The independent Republics are: Bosnia and Herzegovina, Croatia, the former Yugoslav Republic of Macedonia, Slovenia and Serbia and Montenegro.

Notes sur divers pays ou zones

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Le manque de données concernant l'aquaculture des «Esturgeons nca» pour 1998-2004 et des «Ormeaux nca» pour 1998-2003 s'explique en raison de leur caractère confidentiel.

Les données relatives à l'aquaculture de 2005 sont provisoires et sujettes à révision par le service national déclarant.

ÎLES VIERGES AMÉRICAINES

Comprend Sainte-Croix, Saint-John et Saint-Thomas.

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1er juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

URUGUAY

La production du caviar de «l'Esturgeon de Sibérie» (*Acipenser baerii*) (1 t en 2004 et 2 t en 2005) communiquée par les autorités nationales, n'est pas incluse dans les tableaux.

VIET NAM

La série de l'aquaculture pour 1994-2001 a été largement révisée à la baisse en fonction des informations recueillies sur «Statistical Yearbook, 2000».

RFS DE YOUGOSLAVIE

Par RFS de Yougoslavie, on entend le territoire de l'ancienne République fédérative socialiste de Yougoslavie. Les renseignements, lorsqu'ils sont disponibles, sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: Bosnie-Herzégovine, Croatie, l'ex-République yougoslave de Macédoine, Slovénie et Serbie et Monténégro.

Notas sobre los distintos países o áreas

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

La falta de los datos de acuicultura relativos a «Esturiones nep» para 1998-2004 y «Orejas de mar nep» para 1998-2003 se debe al carácter confidencial de la información.

Los datos de acuicultura de 2005 son provisionales y están sujetos a revisión por parte de la oficina nacional notificadora.

ISLAS VÍRGENES (EE. UU.)

Incluye Sainte Croix, Saint John y Saint Thomas.

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

URUGUAY

Los datos de acuicultura sobre caviar de «Esturión de Siberia» (*Acipenser baerii*) (1 t en 2004 y 2 t en 2005) no están incluidos en los cuadros.

VIET NAM

La serie de acuicultura para 1994-2001 ha sido revisada ampliamente hacia abajo para tener en cuenta la información sobre «Statistical Yearbook, 2000».

RFS DE YUGOSLAVIA

Por RFS de Yugoslavia se entiende la superficie correspondiente a la antigua República Federativa Socialista de Yugoslavia. Cuando se dispone de información para cada una de las repúblicas independientes, ésta se muestra por separado. Las repúblicas independientes son: Bosnia y Herzegovina, Croacia, la ex República Yugoslava de Macedonia, Eslovenia y Serbia y Montenegro.

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Aba	62
Abalones nei	99
Abeto marino	116
Abetos marinos nep	116
Ablette	53
Abramis brama	52
Abramis spp	52
Acanthopagrus berda	84
Acanthopagrus latus	84
Acanthopagrus schlegeli	84
Acarahuazu	61
Acetes japonicus	96
Achigan à grande bouche	67
Acipenser baerii	70
Acipenser gueldenstaedtii	70
Acipenser ruthenus	70
Acipenser stellatus	70
Acipenser sturio	70
Acipenseridae	70
Aequidens rivulatus	61
Aequipecten opercularis	104
African bonytongue	62
African catfish	65
Akiami paste shrimp	96
Albacore	87
Alburno	53
Alburnus alburnus	53
Algas caulerpa	118
Algas espárrago	117
Algas pardas	116
Algas rojas	117
Algas verdes	118
Algerian barb	53
Algue nori	117
Algues brunes	116
Algues caulerpes	118
Algues gélidium	117
Algues gracilaires	117
Algues harpon	117
Algues rouges	117
Algues vertes	118
Algues wakamé nca	116
Almeja amarilla	106
Almeja babosa	105
Almeja de Asia	98
Almeja de can	106
Almeja fina	105
Almeja gigante	106
Almeja japonesa	105
Almeja rubia	105
Almejas nep	105
Almejas(=Veneridos) nep	106
Almejas, etc. nep	107
Almejuela común	106
Alosa manchada	76
Alose palli	76
Alose tachetée	76
Amberjacks nei	88
Ameiurus melas	64
American bull frog	110
American cupped oyster	101
American eel	71
American yellow perch	67
Amur catfish	63
Anabas	68
Anabas testudineus	68
Anadara clams nei	105
Anadara granosa	105
Anadara spp	105
Anarhichas lupus	86
Anarhichas minor	86
Anguila americana	71
Anguila australiana	71
Anguila europea	71
Anguila japonesa	71
Anguilas nep	71
Anguilla anguilla	71
Anguilla australis	71
Anguilla japonica	71
Anguilla rostrata	71
Anguilla spp	71
Anguille d'Amérique	71
Anguille d'Australie	71
Anguille d'Europe	71
Anguille du Japon	71
Anguilles nca	71
Anjova	88
Anodonta cygnea	98
Aquatic invertebrates nei	114
Aquatic plants nei	119

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Araignée européenne	92
Arapaima	62
Arapaima gigas	62
Arca del Pacífico occidental	105
Arcas anadara nep	105
Arche granuleuse	105
Arches anadara nca	105
Arctic char	74
Areolate grouper	81
Argentinian silverside	66
Argopecten purpuratus	104
Argopecten ventricosus	104
Argyrosomus regius	82
Arnoglosses, rombous nca	78
Artemia	97
Artemia salina	97
Artemia spp	97
Artemias nep	97
Ascidiacea	112
Ascidias nep	112
Ascidiens nca	112
Asian clam	98
Asian redtail catfish	63
Asp	57
Asparagopsis spp	117
Aspe	57
Aspio	57
Aspius aspius	57
Astacidae, Cambaridae	91
Astacus astacus	91
Astacus leptodactylus	90
Astronotus spp	61
Athérine d'Argentine	66
Atherinidae	88
Athérinidés nca	88
Atipa	65
Atlantic bluefin tuna	87
Atlantic cod	79
Atlantic halibut	78
Atlantic salmon	72
Atlantic wolffish	86
Atrina spp	104
Atún aleta azul del Pacífico	87
Atún rojo del Atlántico	87
Atún rojo del Sur	87
Atunes verdaderos nep	87
Aulacomya ater	103
Australian mussel	102
Ayu	74
Ayu	74
Ayu sweetfish	74
Bacalao del Atlántico	79
Bagres nep	64
Bagrid catfish	64
Bagrus bajad	64
Bagrus spp	64
Baltic prawn	96
Banana prawn	94
Banded carpet shell	105
Bar d'Amérique, hybride	77
Bar du Japon	81
Bar européen	81
Barbeau argenté	57
Barbo de Hoven	57
Barbo plateado	57
Barbonymus gonionotus	57
Barbottes nca	64
Barbudo de cuatro dedos	84
Barbue	78
Barbue d'Amérique	64
Barbure à quatre doigts	84
Barbus callensis	53
Barbus d'Hoven	57
Barramundi(=Giant seaperch)	77
Barred sorubim	65
Bars nca	81
Bastard halibut	78
Bayad	64
Bear paw clam	107
Bèche-de-mer japonaise	113
Bèches-de-mer nca	113
Beluga	70
Béluga	70
Bénitier allongé	107
Bénitier crocus	107
Bénitier tacheté	107
Berberecho común	106
Berberechos(=Cárdidos) nep	106
Besugo	83
Bidyanus bidyanus	66

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Bígaros nep	99
Bighead carp	56
Bigorneaux nca	99
Bivalvia	107
Black bullhead	64
Black carp	57
Black catfishes nei	64
Black seabass	81
Blackbelt cichlid	61
Blackchin tilapia	61
Blackhead seabream	84
Blacklip abalone	99
Blackspot(=red) seabream	83
Blanches nca	84
Bleak	53
Blicca bjoerkna	57
Blood cockle	105
Blue crab	92
Blue mussel	102
Blue shrimp	94
Blue swimming crab	92
Blue tilapia	59
Bluefish	88
Bluegill	66
Bocachico	63
Bonytongues nei	62
Boquichico reticulado	63
Bothidae	78
Bouquet balte	96
Bouquet commun	96
Bouquet géant	90
Bouquet mousson	90
Bouquet nippon	90
Bourses nca	85
Brachyura	92
Breca	83
Brema común	52
Brema de Pekín	56
Bremas nep	52
Brème d'eau douce	52
Brème de Pékin	56
Brèmes d'eau douce nca	52
Brill	78
Brine shrimp	97
Brine shrimps nei	97
Brochet du Nord	62
Brook trout	74
Brown seaweeds	116
Brown tiger prawn	95
Brown-marbled grouper	81
Brycon cephalus	62
Brycon moorei	62
Buffalofishes nei	52
Butter clam	106
C.gariepinus x C.macrocephalus	65
Caballas nep	88
Cabeza de serpiente	68
Cabeza de serpiente cabrío	68
Cabeza de serpiente rojo	68
Cabezas de serpiente nep	68
Cachama	62
Cachama	62
Cachama blanca	62
Cachúas nep	85
Cachuelo	54
Callinectes sapidus	92
Callinectes spp	92
Camarón azul	94
Camarón báltico	96
Camarón blanco norteño	95
Camarón común	96
Camarón maclayo	96
Camarón monzón	90
Camarón nipón	90
Camarón patiblanco	94
Camarón rabo colorado	95
Camarón resbaloso	96
Camaroncillo akiami	96
Camarones Metapenaeus nep	96
Camarones palemónidos nep	96
Camote del Pacífico	67
Cangrejo azul	92
Cangrejo chino	91
Cangrejo de las marismas	91
Cangrejo de manglares	92
Cangrejo de patas punteadas	90
Cangrejo de río de patas rojas	91
Cangrejos de mar nep	92
Cangrejos de río nep	91
Cantherhines(=Navodon) spp	85

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Carácidos nep	63
Caracols de mar	99
Caramote	95
Caramote prawn	95
Carangue crevalle	88
Caranx hippos	88
Caranx spp	88
Carassin(=Cyprin)	53
Carassius auratus	53
Carassius carassius	53
Cardeau hirame	78
Cardiidae	106
Caridina denticulata	90
Caridina sierra	90
Carpa	52
Carpa cabezona	56
Carpa china	55
Carpa de fango	54
Carpa de Wuchang	57
Carpa negra	57
Carpa plateada	55
Carpe à grosse tête	56
Carpe argentée	55
Carpe commune	52
Carpe de vase	54
Carpe de Wuchang	57
Carpe herbivore(=chinoise)	55
Carpe noire	57
Carpet shells nei	105
Carpín	53
Catfish, hybrid	65
Catfishes nei	64
Catla	55
Catla catla	55
Caulerpa seaweeds	118
Caulerpa spp	118
Centolla europea	92
Centropomus spp	80
Centropomus undecimalis	80
Centropristis striata	81
Cerastoderma edule	106
Chamelea gallina	105
Channa argus	68
Channa micropeltes	68
Channa spp	68
Channa striata	68
Channel catfish	64
Chano	77
Chano	77
Chanos chanos	77
Characidae	63
Characinidés nca	63
Characins nei	63
Chars nei	74
Chelonia mydas	111
Cherax destructor	91
Cherax quadricarinatus	91
Cherax tenuimanus	91
Chevrette akiami	96
Chilean flat oyster	100
Chilean mussel	102
Chinchard du Japon	88
Chinchards noirs nca	88
Chinchards, carangues nca	88
Chinese longsnout catfish	63
Chinese mystery snail	99
Chinese river crab	91
Chinook(=Spring=King)salmon	73
Chirla	105
Chirla mercenaria	106
Chlorella vulgaris	118
Chlorophyceae	118
Cholga	103
Cholga mussel	103
Chorito	102
Choro	102
Choro mussel	102
Choromytilus chorus	102
Chrysichthys nigrodigitatus	64
Chrysichthys spp	64
Chub	54
Chubs nei	54
Chum(=Keta=Dog)salmon	72
Cichlasoma maculicauda	61
Cichlasoma managuense	61
Cichlasoma nca	61
Cichlasoma nei	61
Cichlasoma nep	61
Cichlasoma spp	61
Cigale raquette	93

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Cigarra chata	93
Cipangopaludina chinensis	99
Ciprínidos nep	57
Cirrhinus microlepis	55
Cirrhinus molitorella	54
Cirrhinus mrigala	54
Citharinus nei	63
Citharinus spp	63
Cladocères	90
Clam d'Asie	98
Clam sphérique	106
Clams, etc. nca	107
Clams, etc. nei	107
Clarias anguillaris	65
Clarias batrachus	64
Clarias fuscus	64
Clarias gariepinus	64
Clarias spp	65
Clearhead icefish	74
Climbing perch	68
Clovisses nca	105
Cobia	88
Cobia	88
Cobos nep	99
Cockles nei	106
Codio fragil	118
Codium fragile	118
Codium orvet	118
Coho(=Silver)salmon	73
Cohombro de mar japonés	113
Cohombros de mar nep	113
Colossoma macropomum	62
Common carp	52
Common cuttlefish	108
Common dentex	83
Common edible cockle	106
Common pandora	83
Common prawn	96
Common snook	80
Common sole	78
Common two-banded seabream	83
Compères nca	85
Conchas de ostras perleras nep	115
Conchas marinas nep	115
Concholepas concholepas	99
Constricted tagelus	107
Coque commune	106
Coque jaune	106
Coques nca	106
Coquille St-Jacques atlantique	104
Coquilles d'huîtres perl. nca	115
Coquilles marines nca	115
Coquinas	106
Corbicula fluminea	98
Corégone lavaret	74
Corégones nca	75
Coregonos nep	75
Coregonus lavaretus	74
Coregonus peled	75
Coregonus spp	75
Cortez oyster	101
Corvina	82
Corvina japonesa	82
Corvinas nep	82
Corvinón ocelado	82
Cotoni	117
Courbines nca	82
Couteaux nca	106
Crabe bleu	92
Crabe chinois	91
Crabe de palétuviers	92
Crabe gazami	92
Crabes de mer nca	92
Crabes nca	92
Crabes, étrilles nca	92
Crapet	67
Crapet arlequin	66
Crapet calicot	67
Crassostrea corteziensis	101
Crassostrea gasar	101
Crassostrea gigas	100
Crassostrea iredalei	101
Crassostrea madrasensis	101
Crassostrea rhizophorae	100
Crassostrea spp	101
Crassostrea virginica	101
Crevalle jack	88
Crevette banane	94
Crevette blanche des Indes	95
Crevette bleue	94
Crevette charnue	95
Crevette de maclay	96
Crevette de salines	97
Crevette géante tigrée	94
Crevette glissante	96
Crevette kuruma	94
Crevette ligubam du Nord	95
Crevette ligubam du Sud	94
Crevette pattes blanches	94
Crevette queue rouge	95
Crevette royale orientale	95
Crevette tigrée sombre	95
Crevette tigrée verte	95
Crevettes d'eau douce nca	90
Crevettes de salines nca	97
Crevettes Metapenaeus nca	96
Crevettes palémonides nca	96
Crevettes Penaeus nca	95
Crimson seabream	84
Croakers, drums nei	83
Crocus giant clam	107
Crossie blanc	80
Crossies nca	80
Crucian carp	53
Crustacea	91
Crustacea	97
Crustáceos de agua dulce nep	91
Crustáceos marinos nep	97
Crustacés d'eau douce nca	91
Crustacés marins nca	97
Ctenopharyngodon idellus	55
Cupped oysters nei	101
Cyclina sinensis	105
Cycline orientale	105
Cyprinidae	57
Cyprinidés nca	57
Cyprinids nei	57
Cyprinus carpio	52
Cythérée du Japon	105
Daggertooth pike conger	86
Danube crayfish	90
Danube sturgeon(=Osetr)	70
Daphniidae	90
Dark green nori	118
Décapodes natantia nca	96
Decápodos natantia nep	96
Denté commun	83
Dentés, spares nca	84
Dentex dentex	83
Dentex tumifrons	83
Dentón	83
Dentones, sargos nep	84
Dicentrarchus labrax	81
Dicentrarchus spp	81
Diplodus puntazzo	83
Diplodus sargus	83
Diplodus spp	83
Diplodus vulgaris	83
Distichodus spp	63
Donax clams	106
Donax spp	106
Dorada	62
Dorada	84
Dorada del Pacífico	83
Dorade	83
Dorade rose	83
Dorade royale	84
Dormitator latifrons	67
Dotted gizzard shad	76
Drums nei	82
Duckbill catfish	65
Durmientes nep	67
Eastern king prawn	95
Eastern pomfred	84
Eastern school shrimp	96
Ecrevisse à pattes grêles	90
Ecrevisse à pieds rouges	91
Ecrevisse rouge de marais	91
Ecrevisse signal	91
Ecrevisses euro-américain. nca	91
Eglefin	79
Eglefino	79
Eleotridae	67
Eleutheronema tetradactylum	84
Elkhorn sea moss	117
Elongate giant clam	107
Enteromorpha prolifera	118
Enteromorphe prolifère	118
Eperlan à petite bouche	74
Eperlano de estanque	74

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Epinephelus akaara	80
Epinephelus areolatus	81
Epinephelus coioides	81
Epinephelus fuscoguttatus	81
Epinephelus malabaricus	81
Epinephelus spp	81
Epinephelus tauvina	80
Epinoche à trois épines	77
Eriocheir sinensis	91
Erizo de mar	113
Erizos nep	113
Escardinio	54
Escargots de mer	99
Esciénidos nep	83
Escupina grabada	105
Esox lucius	62
Espinoso	77
Esterlete	70
Esturgeon commun	70
Esturgeon de Sibérie	70
Esturgeon du Danube	70
Esturgeon étoilé	70
Esturgeons nca	70
Esturión	70
Esturión beluga	70
Esturión de Siberia	70
Esturión del Danube	70
Esturión estrellado	70
Esturiones nep	70
Etrille bleue	92
Etrilles nca	92
Eucheuma cottonii	117
Eucheuma denticulatum	117
Eucheuma épineuse	117
Eucheuma espinosa	117
Eucheuma seaweeds nei	117
Eucheuma spp	117
Euro-American crayfishes nei	91
European eel	71
European flat oyster	100
European flounder	78
European perch	67
European seabass	81
European whitefish	74
Evynnis japonica	84
Ex Mollusca	115
Ex Pinctada spp	115
False abalone	99
Falso halibut del Japón	78
Fanfre noir	81
Filefishes nei	85
Finfishes nei	89
Flat and cupped oysters nei	101
Flat oysters nei	100
Flatfishes nei	78
Flathead grey mullet	80
Flathead lobster	93
Fleshy prawn	95
Flet d'Europe	78
Flétan de l'Atlantique	78
Fletán del Atlántico	78
Florida pompano	88
Fluted giant clam	107
Fourfinger threadfin	84
Fragile codium	118
Freshwater bream	52
Freshwater breams nei	52
Freshwater crustaceans nei	91
Freshwater fishes nei	68
Freshwater gobies nei	67
Freshwater molluscs nei	98
Freshwater prawns, shrimps nei	90
Freshwater siluroids nei	66
Frogs	110
Fusiform sargassum	116
Gadus morhua	79
Galápagos nep	111
Gambas,camaron.(agua dulce)nep	90
Gardon	54
Gardons nca	54
Gasar cupped oyster	101
Gasterosteus aculeatus	77
Gazami crab	92
Gelidios	117
Gelidium amansii	117
Gelidium seaweeds	117
Gelidium spp	117
Gerres spp	84
Giant clam	106
Giant gourami	68
Giant river prawn	90
Giant tiger prawn	94
Gilthead seabream	84
Globose clam	106
Góbidos de agua dulce nep	67
Góbidos nep	85
Gobies d'eau douce nca	67
Gobies nca	85
Gobies nei	85
Gobiidae	67
Gobiidae	85
Golden perch	66
Golden trout	72
Goldfish	53
Goldlined seabream	84
Goldsilk seabream	84
Gourami embrasseur	68
Gourami géant	68
Gourami peau de serpent	68
Gouramis nca	68
Gouramis nei	68
Gracilaire commune	117
Gracilaria común	117
Gracilaria seaweeds	117
Gracilaria spp	117
Gracilaria verrucosa	117
Gracilarias	117
Grande tridacne brillante	107
Grande tridacne gaufrée	107
Grass carp(=White amur)	55
Grass-eaters nei	63
Grayling	74
Greasy grouper	80
Greasyback shrimp	96
Great Atlantic scallop	104
Greater amberjack	88
Green laver	118
Green mussel	102
Green seaweeds	118
Green terror	61
Green tiger prawn	95
Green turtle	111
Grenouille-taureau americaine	110
Grenouilles	110
Grooved carpet shell	105
Groundfishes nei	89
Groupers nei	81
Groupers, seabasses nei	81
Guapote tigre	61
Gudgeons, dormeurs nca	67
Gudgeons, sleepers nei	67
Gurami besador	68
Gurami gigante	68
Gurami piel de serpiente	68
Guramis nep	68
Gymnarchus niloticus	62
Haddock	79
Haliotis midae	99
Haliotis rubra	99
Haliotis spp	99
Haliotis tuberculata	99
Harpoon seaweeds	117
Helostoma temminckii	68
Hepsetus odoe	63
Heterobranchus bidorsalis	65
Heterobranchus longifilis	65
Heterotis niloticus	62
Heterotis spp	62
Hilsa kelee	76
Hippoglossus hippoglossus	78
Hippopus hippopus	107
Holothurioidea	113
Hong Kong catfish	64
Hong Kong grouper	80
Hooded oyster	100
Hoplosternum littorale	65
Horned turban	99
Horse mussels nei	102
Hoven's carp	57
Huchen	74
Hucho hucho	74
Huître creuse américaine	101
Huître creuse chausson	101
Huître creuse d'Australie	100
Huître creuse de Cortez	101
Huître creuse des Caraïbes	100
Huître creuse du Pacifique	100
Huître creuse gasar	101
Huître perlière ailée	115
Huître plate chilienne	100

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Huître plate européenne	100
Huître plate Olympie	100
Huître-capuchon	100
Huîtres creuses nca	101
Huîtres plates et creuses nca	101
Huîtres plates nca	100
Huso huso	70
Hypomesus olidus	74
Hypophthalmichthys molitrix	55
Hypophthalmichthys nobilis	56
Ichthyoelephas humeralis	63
Ictalurus punctatus	64
Ictalurus spp	64
Ictiobus spp	52
Ide mélanote	54
Indian backwater oyster	101
Indian white prawn	95
Indo-Pacific swamp crab	92
Indonesian snakehead	68
Inflated ark	105
Invertebrados acuáticos nep	114
Invertebrata	114
Invertébrés aquatiques nca	114
Isok barb	56
Jack and horse mackerels nei	88
Jacks, crevalles nei	88
Jaguar guapote	61
Jaiba azul	92
Jaiba gazami	92
Jaibas nep	92
Jaibas, etc. nep	92
Jaibas, nécoras nep	92
Jambonneaux nca	104
Japanese amberjack	88
Japanese carpet shell	105
Japanese eel	71
Japanese hard clam	105
Japanese isinglass	117
Japanese jack mackerel	88
Japanese kelp	116
Japanese sea cucumber	113
Japanese seabass	81
Japanese spiny lobster	93
Jellyfishes	114
John's snapper	82
Jurel común	88
Jurel japonés	88
Jureles nep	88
Jureles, pámpanos nep	88
Kafue pike	63
Kappaphycus alvarezii	117
Kelee shad	76
Keta	72
Kissing gourami	68
Knifefishes	62
Konosirus punctatus	76
Korean mussel	102
Kuruma prawn	94
Labeo rohita	54
Labeo Roho	54
Labéo Roho	54
Labeo spp	54
Labéos nca	54
Labeos nep	54
Lai	66
Laitue brillante	118
Laminaire du Japon	116
Laminaria del Japón	116
Laminaria japonica	116
Langosta fanguera	93
Langosta japonesa	93
Langostas diversas nep	93
Langostas palinurus nep	93
Langostas tropicales nep	93
Langostino	95
Langostino banana	94
Langostino blanco de la India	95
Langostino blanco sureño	94
Langostino carnoso	95
Langostino de río	90
Langostino japonés	94
Langostino jumbo	94
Langostino real oriental	95
Langostino tigre marrón	95
Langostino tigre verde	95
Langostinos Penaeus nep	95
Langouste de vase	93
Langouste japonaise	93
Langoustes diverses nca	93
Langoustes palinurus nca	93
Langoustes tropicales nca	93
Large yellow croaker	82
Largemouth black bass	67
Larimichthys croceus	82
Lateolabrax japonicus	81
Lates calcarifer	77
Lates niloticus	66
Lavareto	74
Laver (Nori)	117
Lechuga brillante	118
Lechuga nori	117
Lefteye flounders nei	78
Leiocassis longirostris	63
Lenguado común	78
Lenguados nep	78
Lepomis macrochirus	66
Leptobarbus hoeveni	57
Lethrinus miniatus	83
Leuciscus cephalus	54
Leuciscus idus	54
Leuciscus spp	54
Lisa mopiro	80
Lisa so-iuy	80
Littorina spp	99
Liza ramada	80
Liza vaigiensis	80
Lizas nep	80
Loche asiatique	57
Loco	99
Longfin tilapia	60
Lorcha de Okhotsk	85
Loup atlantique	86
Loup tacheté	86
Lubina	81
Lubina estriada, híbrida	77
Lubinas nep	81
Lucio	62
Lucioperca	67
Lutianidés nca	82
Lutjanidae	82
Lutjánidos nep	82
Lutjanus argentimaculatus	82
Lutjanus bohar	82
Lutjanus goldiei	82
Lutjanus guttatus	82
Lutjanus johnii	82
Lutjanus russelli	82
Lutjanus spp	82
Maccullochella peelii	66
Mackerels nei	88
Macquaria ambigua	66
Macrobrachium malcolmsonii	90
Macrobrachium nipponense	90
Macrobrachium rosenbergii	90
Mactra glabrata	106
Mactra lisa	106
Mactra redonda	106
Mactra veneriformis	106
Mactre lisse	106
Mafou	88
Maigre commun	82
Maja squinado	92
Malabar grouper	81
Mandarin fish	66
Mango tilapia	60
Mangrove cupped oyster	100
Mangrove red snapper	82
Maquereaux nca	88
Marble goby	67
Marbled spinefoot	85
Marine crabs nei	92
Marine crustaceans nei	97
Marine fishes nei	89
Marine molluscs nei	109
Marine shells nei	115
Marron crayfish	91
Masu(=Cherry) salmon	72
Meagre	82
Meagres nei	82
Mediterranean mussel	102
Medregal del Japón	88
Medregales nep	88
Medusas	114
Méduses	114
Megalobrama amblycephala	57
Mejillón común	102
Mejillón coreano	102
Mejillón de Australia	102
Mejillón de Nueva Zelandia	103
Mejillón de roca sudamericano	102

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Mejillón del Plata	102
Mejillón mediterráneo	102
Mejillón verde	102
Mejillones nep	103
Melanogrammus aeglefinus	79
Mercenaria japonesa	105
Mercenaria mercenaria	106
Meretrix lusoria	105
Mero areolado	81
Mero con pintas	81
Mero de pintas naranjas	81
Mero de pintas rojas	80
Mero lutria	80
Mero malabárico	81
Mero manchado	81
Meros nep	81
Meros, chernas, nep	81
Mérou aréolé	81
Merou loutre	80
Mérou malabar	81
Mérou marron	81
Mérou rouge tacheté	80
Mérou taches oranges	81
Mérous nca	81
Metapenaeus ensis	96
Metapenaeus macleayi	96
Metapenaeus shrimps nei	96
Metapenaeus spp	96
Micropterus salmoides	67
Milkfish	77
Misgurno de Asia	57
Misgurnus anguillicaudatus	57
Modioles nca	102
Modiolos nep	102
Modiolus spp	102
Mojarra oreja azul	66
Mojarras nep	84
Mojarras(=Silver-biddies) nei	84
Mollusca	98
Mollusca	109
Mollusques d'eau douce nca	98
Mollusques marins nca	109
Moluscos de agua dulce nep	98
Moluscos marinos nep	109
Monopterus albus	66
Monostroma nitidum	118
Monsoon river prawn	90
Morenocio dentón	86
Morone chrysops x M.saxatilis	77
Morragute	80
Morue de l'Atlantique	79
Moule chilienne	102
Moule cholga	103
Moule choro	102
Moule commune	102
Moule coréenne	102
Moule d'Australie	102
Moule de la Plata	102
Moule de Nouvelle-Zélande	103
Moule de roche sudaméricaine	102
Moule méditerranéenne	102
Moule verte asiatique	102
Moules nca	103
Mozambique tilapia	59
Mrigal carp	54
Mud carp	54
Mud spiny lobster	93
Mudfish	65
Mugil cephalus	80
Mugil soiuy	80
Mugilidae	80
Mulet à grosse tête	80
Mulet mopiro	80
Mulet porc	80
Mulet so-iuy	80
Mulets nca	80
Mullets nei	80
Muraenesox cinereus	86
Murénésoce-dague	86
Murray cod	66
Mya arenaria	106
Mye des sables	106
Mylopharyngodon piceus	57
Mystus nemurus	63
Mytilidae	103
Mytilus chilensis	102
Mytilus coruscus	102
Mytilus edulis	102
Mytilus galloprovincialis	102
Mytilus planulatus	102

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Mytilus platensis	102
Naked catfishes	64
Natantia	96
Natantian decapods nei	96
Navajas(=Solénidos) nep	106
Netted prochilod	63
New Zealand mussel	103
Nile perch	66
Nile tilapia	59
Nilem carp	56
Noble crayfish	91
North African catfish	64
Northern pike	62
Northern quahog(=Hard clam)	106
Northern white shrimp	95
Notopterus spp	62
Octopodidae	108
Octopus spp	108
Octopuses nei	108
Octopuses, etc. nei	108
Odontesthes bonariensis	66
Okhotsk atka mackerel	85
Olives de mer	106
Olympia flat oyster	100
Omble-chevalier	74
Ombles nca	74
Ombre commun	74
Ombrine côtière	82
Ombrines nca	82
Oncorhynchus aguabonita	72
Oncorhynchus keta	72
Oncorhynchus kisutch	73
Oncorhynchus masou	72
Oncorhynchus mykiss	73
Oncorhynchus spp	74
Oncorhynchus tshawytscha	73
Ophisternon aenigmaticum	66
Orange-spotted grouper	81
Oreja de mar	99
Oreja de mar de labios negros	99
Oreja marina tuberculosa	99
Orejas de mar nep	99
Oreochromis (=Tilapia) spp	60
Oreochromis andersonii	60
Oreochromis aureus	59
Oreochromis macrochir	60
Oreochromis mossambicus	59
Oreochromis niloticus	59
Oreochromis spilurus	60
Orfe(=Ide)	54
Oriental cyclina	105
Oriental river prawn	90
Ormeau à lèvres noires	99
Ormeau de Mida	99
Ormeau tuberculeux	99
Ormeaux nca	99
Osphronemus goramy	68
Osteichthyes	68
Osteichthyes	89
Osteichthyes	89
Osteichthyes	89
Osteochilus hasselti	56
Ostión abanico	104
Ostión capuchón	100
Ostión de mangle	100
Ostión gasar	101
Ostión japonés	100
Ostión virgínico	101
Ostiones nep	101
Ostra australiana	100
Ostra chilena	100
Ostra de Cortez	101
Ostra europea	100
Ostra Olimpia	100
Ostra perlera viuda	115
Ostras nep	100
Ostras y ostiones nep	101
Ostrea chilensis	100
Ostrea conchaphila	100
Ostrea edulis	100
Ostrea spp	100
Ostreidae	101
Oursin-pierre	113
Oursins nca	113
Ova proliferante	118
Oxyeleotris marmorata	67
Pacifastacus leniusculus	91
Pacific bluefin tuna	87
Pacific calico scallop	104
Pacific cupped oyster	100

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Pacific fat sleeper	67
Pacific geoduck	106
Pacific horse clam	106
Pacific littleneck clam	106
Pacific salmons nei	74
Paco	63
Pacu	63
Pagellus bogaraveo	83
Pagellus erythrinus	83
Pageot commun	83
Pagre à nageoires jaunes	84
Pagre berda	84
Pagre cramoisi	84
Pagre rouge	83
Pagre tête noire	84
Pagrus auratus	83
Pagrus pagrus	83
Paiche	62
Palaemon adspersus	96
Palaemon serratus	96
Palaemonid shrimps nei	96
Palaemonidae	90
Palaemonidae	96
Palinurid spiny lobsters nei	93
Palinuridae	93
Palinurus spp	93
Palourde bleue	105
Palourde commune	106
Palourde coq	106
Palourde croisée d'Europe	105
Palourde japonaise	105
Palourde rose	105
Pámpano amarillo	88
Pámpano lunero	88
Pangas catfish	65
Pangas catfishes nei	66
Pangasius hypophthalmus	66
Pangasius pangasius	65
Pangasius spp	66
Panopea abrupta	106
Panopea del Pacífico	106
Panopée du Pacifique	106
Panulirus japonicus	93
Panulirus polyphagus	93
Panulirus spp	93
Paphia gallus	106
Papuan black snapper	82
Papyrocranus afer	62
Parabramis pekinensis	56
Paracentrotus lividus	113
Paralichthys olivaceus	78
Pardete	80
Pargo	83
Pargo de dos manchas	82
Pargo de manglar	82
Pargo de Papua	82
Pargo jaspeado	82
Pargo lunarejo	82
Pargo ojo de buey	82
Pargos tropicales nep	82
Patinopecten yessoensis	104
Pavillons	85
Pearl oyster shells nei	115
Peces de agua dulce nep	68
Peces de escama nep	89
Peces de fondo nep	89
Peces marinos nep	89
Peces planos nep	78
Pecten d'Australie du Sud	104
Pecten fumatus	104
Pecten maximus	104
Pectinidae	104
Peignes nca	104
Peine volador	104
Peines nep	104
Pejerrey de Argentina	66
Pejerreyes nep	88
Peleco	56
Pelecus cultratus	56
Peled	75
Pelteobagrus fulvidraco	64
Pen shells nei	104
Penaeus chinensis	95
Penaeus esculentus	95
Penaeus indicus	95
Penaeus japonicus	94
Penaeus kerathurus	95
Penaeus merguiensis	94
Penaeus monodon	94
Penaeus penicillatus	95
Penaeus plebejus	95
Penaeus schmitti	94
Penaeus semisulcatus	95
Penaeus setiferus	95
Penaeus shrimps nei	95
Penaeus spp	95
Penaeus stylirostris	94
Penaeus vannamei	94
Penguin wing oyster	115
Peonza cornuda	99
Perca	67
Perca atruchada	67
Perca canadiense	67
Perca del Nilo	66
Perca flavescens	67
Perca fluviatilis	67
Perca gigante	77
Perca trepadora	68
Perchaude	67
Perche barramundi	77
Perche du Nil	66
Perche européenne	67
Percoidei	85
Percoideos nep	85
Percoides nca	85
Percoids nei	85
Periwinkles nei	99
Perlemoen abalone	99
Perna canaliculus	103
Perna perna	102
Perna viridis	102
Perro del Norte	86
Perro pintado	86
Peruvian calico scallop	104
Petite praire	105
Petites praires nca	106
Pétoncle du Japon	104
Pétoncle éventail	104
Pétoncle volant	104
Pez de limón	88
Pez rojo	53
Pez-gato	64
Pez-gato africano	65
Pez-gato, híbrido	65
Phaeophyceae	116
Philippine catfish	64
Piaractus brachypomus	62
Piaractus mesopotamicus	63
Pieuvres, poulpes nca	108
Pike-perch	67
Pinas nep	104
Pingos	85
Pirapatinga	62
Pisodonophis boro	80
Plantae aquaticae	119
Plantas acuáticas nep	119
Plantes aquatiques nca	119
Platichthys flesus	78
Platija europea	78
Platijas nep	78
Plecoglossus altivelis	74
Plectropomus maculatus	81
Pleurogrammus azonus	85
Pleuronectidae	78
Pleuronectiformes	78
Plies nca	78
Poisson rouge(=Cyprin doré)	53
Poisson tête de serpent	68
Poisson-chat	64
Poisson-chat africain	65
Poisson-chat nord-africain	64
Poisson-chat, hybride	65
Poisson-lapin	85
Poissons d'eau douce nca	68
Poissons de fond nca	89
Poissons marins nca	89
Poissons plats nca	78
Poissons téléostéens nca	89
Poissons tête de serpent nca	68
Poissons-taureaux nca	52
Pomatomus saltatrix	88
Pomoxis annularis	67
Pompaneau lune	88
Pompaneau sole	88
Pond loach	57
Pond smelt	74
Porgies, seabreams nei	84
Porphyra tenera	117
Portunidae	92
Portunus pelagicus	92

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Portunus spp	92
Portunus swimcrabs nei	92
Portunus trituberculatus	92
Poulpes nca	108
Praire	106
Praire commune	105
Probarbus jullieni	56
Procambarus clarkii	91
Prochilode réticulé	63
Prochilodes nca	63
Prochilods nei	63
Prochilodus reticulatus	63
Prochilodus spp	63
Protosalanx hyalocranius	74
Protothaca staminea	106
Psetta maxima	78
Pseudoplatystoma fasciatum	65
Pteria penguin	115
Puffers nei	85
Pulgas de agua	90
Pullet carpet shell	105
Pulpitos, pulpos nep	108
Pulpos nep	108
Pyura stolonifera	112
Queen scallop	104
Rabil	87
Rachycentron canadum	88
Rainbow trout	73
Rana catesbeiana	110
Rana spp	110
Rana toro americana	110
Ranas	110
Rapana spp	99
Rascacios, gallinetas nep	86
Rascasses, etc. nca	86
Razor clams nei	106
Red bait	112
Red claw crayfish	91
Red drum	82
Red porgy	83
Red seaweeds	117
Red swamp crawfish	91
Redbelly tilapia	61
Redbreast tilapia	61
Redtail prawn	95
Rémol	78
Reticulate knifefish	62
Rhabdosargus sarba	84
Rhamdia sapo	65
Rhinofishes nei	54
Rhodophyceae	117
Rhopilema spp	114
Rice-paddy eel	80
Righteye flounders nei	78
River and lake turtles nei	111
River eels nei	71
River Plata mussel	102
Roach	54
Roaches nei	54
Róbalo blanco	80
Róbalos nep	80
Rocher loco	99
Rodaballo	78
Rodaballos, rombos, etc. nep	78
Roho labeo	54
Rooster venus	106
Rotengle	54
Rudd	54
Ruditapes decussatus	105
Ruditapes philippinarum	105
Ruditapes spp	105
Russell's snapper	82
Rutilo	54
Rutilos nep	54
Rutilus rutilus	54
Rutilus spp	54
Sabaki tilapia	60
Sábalo chandano	76
Sábalo cola roja	62
Sábalos sudamericanos nep	63
Saccostrea commercialis	100
Saccostrea cucullata	100
Salmo salar	72
Salmo spp	72
Salmo trutta	72
Salmón del Atlántico	72
Salmón japonés	72
Salmón plateado	73
Salmón real	73
Salmones del Pacífico nep	74
Salmonoidei	75
Salmonoideos nep	75
Salmonoidés nca	75
Salmonoids nei	75
Saltarelle scie	90
Salvelinos nep	74
Salvelinus alpinus	74
Salvelinus fontinalis	74
Salvelinus spp	74
Sampa	65
Sand gaper	106
Sander lucioperca	67
Sandre	67
Sar à museau pointu	83
Sar à tête noire	83
Sar commun	83
Sargassum fusiforme	116
Sargo	83
Sargo aleta amarilla	84
Sargo breams nei	83
Sargo dorado	84
Sargo mojarra	83
Sargo picnic	84
Sargo picudo	83
Sargo púrpura	84
Sargo sobaito	84
Sargos, raspallones nep	83
Sargue doré	84
Sarotherodon galilaeus	60
Sarotherodon melanotheron	61
Sars, sparaillons nca	83
Saumon argenté	73
Saumon chien	72
Saumon de fontaine	74
Saumon de l'Atlantique	72
Saumon du Japon	72
Saumon royal	73
Saumons du Pacifique nca	74
Sawtooth caridina	90
Saxidomus giganteus	106
Scallops nei	104
Scapharca broughtonii	105
Scardinius erythrophthalmus	54
Scatophagus spp	85
Scats	85
Schuettea scalaripinnis	84
Sciaena spp	82
Sciaenidae	83
Sciaenidés nca	83
Sciaenops ocellatus	82
Scombridae	88
Scophthalmus rhombus	78
Scorpaenidae	86
Scorpionfishes nei	86
Scylla serrata	92
Sea cucumbers nei	113
Sea mussels nei	103
Sea snails	99
Sea squirts nei	112
Sea trout	72
Sea urchins nei	113
Seabasses nei	81
Seiche commune	108
Senegalese sole	78
Sepia común	108
Sepia officinalis	108
Seriola dumerili	88
Seriola quinqueradiata	88
Seriola spp	88
Sériole couronnée	88
Sériole du Japon	88
Sérioles nca	88
Serranidae	81
Serranidés nca	81
Serránido japonés	81
Serrano estriado	81
Serranochromis robustus	61
Sharpsnout seabream	83
Shi drum	82
Short-finned eel	71
Siberian sturgeon	70
Sichel	56
Sigan pintade	85
Sigano pintado	85
Síganos nep	85
Sigans nca	85
Siganus argenteus	85
Siganus canaliculatus	85
Siganus rivulatus	85
Siganus spp	85

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Signal crayfish	91
Siguro	85
Silure glane	63
Silurides d'eau douce nca	66
Siluro	63
Siluroidei	66
Siluroideos de agua dulce nep	66
Silurus asotus	63
Silurus glanis	63
Silver barb	57
Silver carp	55
Silver perch	66
Silver seabream	83
Silversides(=Sand smelts) nei	88
Siniperca chuatsi	66
Sinonovacula constricta	107
Slipper cupped oyster	101
Smooth giant clam	107
Smooth mactra	106
Snakehead	68
Snakeheads(=Murrels) nei	68
Snakeskin gourami	68
Snappers nei	82
Snappers, jobfishes nei	82
Snooks(=Robalos) nei	80
Snubnose pompano	88
So-iuy mullet	80
Sobaity seabream	84
Soft-shell turtle	111
Sole commune	78
Solea senegalensis	78
Solea solea	78
Soleidae	78
Solen spp	106
Soles nca	78
Soles nei	78
Sorubim lima	65
South American catfish	65
South American rock mussel	102
Southern Australia scallop	104
Southern bluefin tuna	87
Southern white shrimp	94
Spare sobaity	84
Sparidae	84
Sparidentex hasta	84
Sparus aurata	84
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	85
Spinous spider crab	92
Spiny eucheuma	117
Spiny lobsters nei	93
Spirulina maxima	119
Spirulina nca	119
Spirulina nei	119
Spirulina nep	119
Spirulina platensis	119
Spirulina spp	119
Spotted coralgrouper	81
Spotted rose snapper	82
Spotted wolffish	86
Squaretail mullet	80
Starry sturgeon	70
Stephanolepis cirrhifer	85
Sterlet	70
Sterlet sturgeon	70
Stichopus japonicus	113
Stony sea urchin	113
Streamlined spinefoot	85
Striped bass, hybrid	77
Striped catfish	66
Striped snakehead	68
Striped venus	105
Strombes nca	99
Stromboid conchs nei	99
Strombus spp	99
Strongylocentrotus spp	113
Sturgeon	70
Sturgeons nei	70
Swamp eel	66
Swan mussel	98
Swimcrabs nei	92
Swimming crabs, etc. nei	92
Sydney cupped oyster	100
Synodontis spp	66
Tamboriles nep	85
Tambour à gros yeux	82
Tambour rouge	82
Tanche	53
Tassergal	88
Tenca	53
Tench	53
Terpuga arabesque de Okhotsk	85
Testudinata	111
Tête de serpent d'Indonésie	68
Tête de serpent strié	68
Tetraodontidae	85
Thenus orientalis	93
Thinlip grey mullet	80
Thon bleu du Pacifique	87
Thon rouge de l'Atlantique	87
Thon rouge du Sud	87
Thons Thunnus nca	87
Threadsail filefish	85
Three spotted tilapia	60
Three-spined stickleback	77
Thunnus albacares	87
Thunnus maccoyii	87
Thunnus orientalis	87
Thunnus spp	87
Thunnus thynnus	87
Thymallus thymallus	74
Tilapia del Mozambique	59
Tilapia del Nilo	59
Tilapia du Mozambique	59
Tilapia du Nil	59
Tilapia rendalli	61
Tilapia zillii	61
Tilapias nca	60
Tilapias nei	60
Tilapias nep	60
Tímalo	74
Tinca tinca	53
Torpedo-shaped catfishes nei	65
Tortue verte	111
Tortues d'eau douce nca	111
Tortuga verde	111
Trachinotus blochii	88
Trachinotus carolinus	88
Trachurus japonicus	88
Trachurus spp	88
Tresus nuttallii	106
Trichogaster pectoralis	68
Trichogaster spp	68
Tridacna crocea	107
Tridacna derasa	107
Tridacna gigas	106
Tridacna maxima	107
Tridacna squamosa	107
Tridacne géante	106
Trionyx sinensis	111
Tropical spiny lobsters nei	93
Troque	99
Trouts nei	72
Trucha alpina	74
Trucha arco iris	73
Trucha de arroyo	74
Trucha marina	72
Truchas nep	72
True tunas nei	87
Truite arc-en-ciel	73
Truite de mer	72
Truites nca	72
Trumpet emperor	83
Tuberculate abalone	99
Turbo cornutus	99
Turbot	78
Turbot	78
Two-spot red snapper	82
Umbrina cirrosa	82
Umbrina spp	82
Undaria pinnatifida	116
Undaria spp	116
Unicell. Chlorella green alga	118
Upsidedown catfishes	66
Vanneau	104
Velvety cichlids	61
Veneridae	106
Venerupis pullastra	105
Venerupis rhomboides	105
Venus clams nei	106
Venus verrucosa	105
Verrugato fusco	82
Verrugatos nep	82
Vieille Saint-Silac	81
Vieira australiana del Sur	104
Vieira japonesa	104
Vieira(=Concha de Santiago)	104
Vivaneau chien rouge	82
Vivaneau de Papua	82
Vivaneau des mangroves	82
Vivaneau hublot	82

Index of FAO English, French, Spanish and scientific names

Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol

Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Vivaneau rose	82		
Vivaneau ziebelo	82		
Vivaneaux nca	82		
Volandeira	104		
Wakame	116		
Wakamé	116		
Wakame nei	116		
Warty gracilaria	117		
Warty venus	105		
Water fleas	90		
Wels(=Som)catfish	63		
White amur bream	56		
White bream	57		
White crappie	67		
White seabream	83		
White-spotted spinefoot	85		
Whitefishes nei	75		
Whiteleg shrimp	94		
Wuchang bream	57		
Yabby crayfish	91		
Yellow catfish	64		
Yellow-belly bream	61		
Yellowback seabream	83		
Yellowfin seabream	84		
Yellowfin tuna	87		
Yesso scallop	104		
Zanzibar weed	117		

List of yearbooks of fishery statistics

Liste des annuaires statistiques des pêches

Lista de los anuarios estadísticos de pesca

Volumes published in 1948-1963

Volumes publiés en 1948-1963

Volúmenes publicados en 1948-1963

Production *Production* *Producción*		*Production and fishing craft* *Production et bateaux de pêche* *Producción y embarcaciones de pesca*		*International Trade* *Commerce international* *Comercio internacional*	
		▸ Vol. I	*(1947)*		
		▸ Vol.II	*(1948-49)*		
		▸ Vol.III	*(1950-51)*		
		▸ Vol.IV	*(1952-53)* Part 1	▸ Vol.IV	*(1952-53)* Part 2
		▸ Vol.V	*(1954-55)*		
		▸ Vol.VI	*(1955-56)*		
▸ Vol.VII	*(1957)*			▸ Vol.VIII	*(1957)*
		▸ Vol.IX	*(1958)*	▸ Vol.X	*(1958-59)*
▸ Vol.XI	*(1959)*	▸ Vol.XII	*(1960)*	▸ Vol.XIII	*(1960-61)*
▸ Vol.XIV	*(1961)*	▸ Vol.XV	*(1962)*		

Volumes published in 1964-1997

Volumes publiés en 1964-1997

Volúmenes publicados en 1964-1997

'Catches and landings' *'Captures et quantités débarquées'* *'Capturas y desembarques'*			*'Fishery Commodities'* *'Produits des pêches'* *'Productos pesqueros'*		
▸ Vol.16	*('----' 1963)*	Dec. 1964	▸ Vol.17	*('----' 1963)*	Jan. 1965
▸ Vol.18	*('----' 1964)*	Oct. 1965	▸ Vol.19	*('----' 1964)*	Dec. 1965
▸ Vol.20	*('----' 1965)*	Oct. 1966	▸ Vol.21	*('----' 1965)*	Dec. 1966
▸ Vol.22	*('----' 1966)*	Oct. 1967	▸ Vol.23	*('----' 1966)*	Dec. 1967
▸ Vol.24	*('----' 1967)*	Oct. 1968	▸ Vol.25	*('----' 1967)*	Dec. 1968
▸ Vol.26	*('----' 1968)*	Oct. 1969	▸ Vol.27	*('----' 1968)*	Dec. 1969
▸ Vol.28	*('----' 1969)*	Oct. 1970	▸ Vol.29	*('----' 1969)*	Dec. 1970
▸ Vol.30	*('----' 1970)*	Nov. 1971	▸ Vol.31	*('----' 1970)*	Dec. 1971
▸ Vol.32	*('----' 1971)*	Nov. 1972	▸ Vol.33	*('----' 1971)*	Dec. 1972
▸ Vol.34	*('----' 1972)*	Nov. 1973	▸ Vol.35	*('----' 1972)*	Dec. 1973
▸ Vol.36	*('----' 1973)*	Nov. 1974	▸ Vol.37	*('----' 1973)*	Dec. 1974
▸ Vol.38	*('----' 1974)*	Dec. 1975	▸ Vol.39	*('----' 1974)*	Dec. 1975
▸ Vol.40	*('----' 1975)*	Dec. 1976	▸ Vol.41	*('----' 1975)*	Dec. 1976
▸ Vol.42	*('----' 1976)*	Nov. 1977	▸ Vol.43	*('----' 1976)*	Dec. 1977
▸ Vol.44	*('----' 1977)*	Nov. 1978	▸ Vol.45	*('----' 1977)*	Dec. 1978
▸ Vol.46	*('----' 1978)*	Nov. 1979	▸ Vol.47	*('----' 1978)*	Dec. 1979
▸ Vol.48	*('----' 1979)*	Dec. 1980	▸ Vol.49	*('----' 1979)*	Dec. 1980
▸ Vol.50	*('----' 1980)*	Dec. 1981	▸ Vol.51	*('----' 1980)*	Dec. 1981
▸ Vol.52	*('----' 1981)*	Jan. 1983	▸ Vol.53	*('----' 1981)*	Feb. 1983
▸ Vol.54	*('----' 1982)*	Jan. 1984	▸ Vol.55	*('----' 1982)*	Jan. 1984
Vol.56	*('----' 1983)*	Dec. 1984	▸ Vol.57	*('----' 1983)*	Dec. 1984
▸ Vol.58	*('----' 1984)*	Jun. 1986	▸ Vol.59	*('----' 1984)*	Jun. 1986
▸ Vol.60	*('----' 1985)*	May 1987	▸ Vol.61	*('----' 1985)*	May 1987
▸ Vol.62	*('----' 1986)*	Mar. 1988	▸ Vol.63	*('----' 1986)*	Mar. 1988
▸ Vol.64	*('----' 1987)*	Mar. 1989	▸ Vol.65	*('----' 1987)*	Mar. 1989
▸ Vol.66	*('----' 1988)*	Apr. 1990	▸ Vol.67	*('----' 1988)*	May 1990
▸ Vol.68	*('----' 1989)*	Apr. 1991	Vol.69	*('----' 1989)*	May 1991
Vol.70	*('----' 1990)*	Apr. 1992	Vol.71	*('----' 1990)*	May 1992
▸ Vol.72	*('----' 1991)*	Apr. 1993	Vol.73	*('----' 1991)*	May 1993
▸ Vol.74	*('----' 1992)*	May 1994	Vol.75	*('----' 1992)*	May 1994
Vol.76	*('----' 1993)*	Apr. 1995	Vol.77	*('----' 1993)*	May 1995
Vol.78	*('----' 1994)*	Apr. 1996	Vol.79	*('----' 1994)*	May 1996
Vol.80	*('----' 1995)*	Apr. 1997	Vol.81	*('----' 1995)*	May 1997

▸ Out of Print

▸ Epuisé

▸ Agotado

List of yearbooks of fishery statistics

Liste des annuaires statistiques des pêches

Lista de los anuarios estadísticos de pesca

Volumes published since 1998 — Volumes publiés à partir de 1998 — Volúmenes publicados a partir de 1998

'Capture production' *'Captures'* *'Capturas'*			*'Aquaculture production'a/* *'Production de l'aquaculture'a/* *'Producción de acuicultura'a/*			*'Fishery Commodities'* *'Produits des pêches'* *'Productos pesqueros'*		
Vol.82	('----' *1996*)	Apr. 1998				Vol.83	('----' *1996*)	Apr. 1998
Vol.84	('----' *1997*)	Apr. 1999				Vol.85	('----' *1997*)	Apr. 1999
Vol.86/1	('----' *1998*)	Apr. 2000	Vol.86/2	('----' *1998*)	Apr. 2000	Vol.87	('----' *1998*)	Apr. 2000
Vol.88/1	('----' *1999*)	Apr. 2001	Vol.88/2	('----' *1999*)	Apr. 2001	Vol.89	('----' *1999*)	Apr. 2001
Vol.90/1	('----' *2000*)	Apr. 2002	Vol.90/2	('----' 2000)	Apr. 2002	Vol.91	('----' *2000*)	Apr. 2002
Vol.92/1	('----' *2001*)	Apr. 2003	Vol.92/2	('----' 2001)	Apr. 2003	Vol.93	('----' *2001*)	Apr. 2003
Vol.94/1	('----' *2002*)	Apr. 2004	Vol.94/2	('----' 2002)	Apr. 2004	Vol.95	('----' *2002*)	Apr. 2004
Vol.96/1	('----' *2003*)	Apr. 2005	Vol.96/2	('----' 2003)	Apr. 2005	Vol.97	('----' *2003*)	Apr. 2005
Vol.98/1	('----' *2004*)	Apr. 2006	Vol.98/2	('----' 2004)	Apr. 2006	Vol.99	('----' *2004*)	Apr. 2006
Vol.100/1	('----' *2005*)	Apr. 2007	Vol.100/2	('----' 2005)	Apr. 2007	Vol.101	('----' *2005*)	Apr. 2007

a/ Aquaculture production statistics were combined with those of capture fisheries and published jointly in the "FAO yearbook. Fishery statistics. Catches and landings" until Volume 80. Since 1989, they were also published separately as "FAO Fisheries Circular No. 815: Aquaculture production statistics".

a/ Les statistiques de production de l'aquaculture étaient confondues avec celles de la production de pêche et publiées dans "FAO annuaire. Statistiques des pêches. Captures et quantités débarquées" jusqu'au Volume 80. A partir de 1989, les données étaient aussi publiées séparément dans la "Circulaire de la FAO sur les pêches n° 815: Statistiques de la production de l'aquaculture".

a/ Las estadísticas de producción de acuicultura estaban incluidas en la producción de pesca y publicadas juntas en "FAO anuario. Estadísticas de pesca. Capturas y desembarques", hasta el Volumen 80. Desde 1989, los datos han sido publicados también por separado en la "Circular de Pesca de la FAO N° 815: Estadísticas de la producción de acuicultura".

Sales and Marketing Group, Communication Division, FAO
Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy
Tel.: (+39) 06 57051 – Fax: (+39) 06 57053360
E-mail: publications-sales@fao.org
www.fao.org/catalog/giphome.htm

أماكن بيع مطبوعات المنظمة
当地何处可以购买粮农组织出版物
WHERE TO PURCHASE FAO PUBLICATIONS LOCALLY
POINTS DE VENTE DES PUBLICATIONS DE LA FAO
PUNTOS DE VENTA DE PUBLICACIONES DE LA FAO

06/07

• ANGOLA
Empresa Nacional do Disco e de Publicações, ENDIPU-U.E.E.
Rua Cirilo da Conceição Silva, Nº 7
C.P. Nº 1314-C, Luanda

• ARGENTINA
Librería Hemisferio Sur
Pasteur 743, 1028 Buenos Aires
Correo eléctronico: adolfop@hemisferiosur.com.ar
World Publications S.A.
Av. Córdoba 1785 - Local 6
1120 Buenos Aires
Tel./Fax: (+54) 11 48158156
Correo electrónico:
ventaswp@wpbooks.com.ar
Sitio Web: www.wpbooks.com.ar

• AUSTRALIA
Hunter Publications (Tek Imaging Pty. Ltd)
PO Box 404, Abbotsford, Vic. 3067
Tel.: (+61) 3 9417 5361
Fax: (+61) 3 9419 7154
E-mail: admin@tekimaging.com.au

• AUSTRIA
Uno Verlag
Am Hofgarten, 10
D-53113 Bonn, Germany
Tel.: (+49) 228 949020
Fax: (+49) 228 9490222
E-mail: info@uno-verlag.de
Web site: www.uno-verlag.de

• BANGLADESH
MIDAS (Micro Industries Development Assistance and Services)
House No. 5, Road No. 16 (New)
Dhanmondi, Dhaka – 1209
Tel.: (+880) 2 8116094; 8116186
Fax: (+880) 2 8111188; 8112680
E-mail: midas@aitlbd.net
Web site: www.midasfl.com

• BELGIQUE
M.J. De Lannoy
avenue du Roi 202
1190 Bruxelles (Belgique)
Tél.: (+32) 2 5384308
Fax: (+32) 2 5380841
Courriel: jean.de.lannoy@euronet.be
Site Web: www.jean-de-lannoy.be

• BOLIVIA
Los Amigos del Libro
Av. Heroínas 311, Casilla 450
Cochabamba; Mercado 1315, La Paz
Correo eléctronico: gutten@amigol.bo.net

• BOTSWANA
Botsalo Books (Pty) Ltd
PO Box 1532, Gaborone
Tel.: (+267) 312576
Fax: (+ 267) 372608
E-mail: botsalo@botsnet.bw

• BRAZIL
Fundação Getúlio Vargas
Praia do Botafogo 190, C.P. 9052
Rio de Janeiro
Correio eléctronico: livraria@fgv.br

• CANADA
Renouf Publishing
5369 chemin Canotek Road, Unit 1
Ottawa, Ontario K1J 9J3
Tel.: (+1) 613 745 2665
Toll-free: (866) 767 6766
Fax: (+1) 613 745 7660
E-mail: order.dept@renoufbooks.com
Web site: www.renoufbooks.com

• CHILE
Librería - Marta Caballero
c/o FAO, Oficina Regional para América Latina y el Caribe (RLC)
Avda. Dag Hammarskjold, 3241
Vitacura, Santiago
Tel.: (+56) 2 337 2314
Correo electrónico:
german.rojas@field.fao.org
Correo eléctronico:
caballerocastillo@hotmail.com

• CHINA
China National Publications Import & Export Corporation
16 Gongti East Road, Beijing 100020
Tel.: (+86) 10 6506 3070
Fax: (+86) 10 6506 3101
E-mail: serials@cnpiec.com.cn

• COLOMBIA
INFOENLACE LTDA
Cra. 15 No. 86A–31
Santafé de Bogotá
Tel.: (+57) 1 6009474–6009480
Fax: (+57) 1 6180195
Correo electrónico:
servicliente@infoenlace.com.co
Sitio Web: www.infoenlace.com.co

• CONGO
Office national des librairies populaires
B.P. 577, Brazzaville

• COSTA RICA
Librería Lehmann S.A.
Av. Central, Apartado 10011
1000 San José
Correo eléctronico: llehmann@solracsa.co.cr

• CÔTE D'IVOIRE
CEDA
04 B.P. 541, Abidjan 04
Tél.: (+225) 22 20 55
Télécopie: (+225) 21 72 62

• CUBA
Ediciones Cubanas
Empresa de Comercio Exterior de Publicaciones
Obispo 461, Apartado 605, La Habana

• CZECH REPUBLIC
Myris Trade Ltd
V Stinhlach 1311/3, PO Box 2
142 01 Prague 4
Tel.: (+420) 2 34035200
Fax: (+420) 2 34035207
E-mail: myris@myris.cz
Web site: www.myris.cz

• DENMARK
Gad Import Booksellers
c/o Gad Direct, 31-33 Fiolstraede
DK-1171 Copenhagen K
Tel.: (+45) 3313 7233
Fax: (+45) 3254 2368
E-mail: info@gaddirect.dk

• ECUADOR
Libri Mundi, Librería Internacional
Juan León Mera 851
Apartado Postal 3029, Quito
Correo electrónico:
librimu1@librimundi.com.ec
Web site: www.librimundi.com
Universidad Agraria del Ecuador
Centro de Información Agraria
Av. 23 de julio, Apartado 09-01-1248
Guayaquil
Librería Española
Murgeón 364 y Ulloa, Quito

• EGYPT
MERIC The Middle East Readers' Information Centre
2 Baghat Aly Street, Appt. 24
El Masry Tower D
Cairo/Zamalek
Tel.: (+20) 2 3413824/34038818
Fax: (+20) 2 3419355
E-mail: info@mericonline.com

• ESPAÑA
Librería Agrícola
Fernando VI 2, 28004 Madrid
Librería de la Generalitat de Catalunya
Rambla dels Estudis 118 (Palau Moja)
08002 Barcelona
Tel.: (+34) 93 302 6462
Fax: (+34) 93 302 1299
Mundi Prensa Libros S.A.
Castelló 37, 28001 Madrid
Tel.: +34 91 436 37 00
Fax: +34 91 575 39 98
Sitio Web: www.mundiprensa.com
Correo electrónico: libreria@mundiprensa.es
Mundi Prensa - Barcelona
Consejo de Ciento 391
08009 Barcelona
Tel.: (+34) 93 488 34 92
Fax: (+34) 93 487 76 59

• FINLAND
Akateeminen Kirjakauppa
PL 23, 00381 Helsinki
(Myymälä/Shop: Keskuskatu 1
00100 Helsinki)
Tel.: (+358) 9 121 4385
Fax: (+358) 9 121 4450
E-mail: akatilaus@akateeminen.com
Web site: www.akateeminen.com/suurasiakkaat/palvelut.htm

• FRANCE
Lavoisier Tec & Doc
14, rue de Provigny
94236 Cachan Cedex
Courriel: livres@lavoisier.fr
Site Web: www.lavoisier.fr
Librairie du commerce international
10, avenue d'Iéna
75783 Paris Cedex 16
Courriel: librarie@cfce.fr
Site Web: www.planetexport.fr

• GERMANY
Alexander Horn Internationale Buchhandlung
Friedrichstrasse 34, D-65185 Wiesbaden
Tel.: (+49) 611 9923540/9923541
Fax: (+49) 611 9923543
E-mail: alexhorn1@aol.com
TRIOPS - Tropical Scientific Books
S. Toeche-Mittler Versandbuchhandlung GmbH
Hindenburstr. 33
D-64295 Darmstadt
Tel.: (+49) 6151 336 65
Fax: (+49) 6151 314 048
E-mail for orders: orders@net-library.de
E-mail for info.: info@net-library.de / triops@triops.de
Web site: www.net-library.de/www.triops.de
Uno Verlag
August-Bebel-Allee 6
D-53175 Bonn
Tel.: (+49) 228 94 90 20
Fax: (+49) 228 94 90 222
E-mail: info@uno-verlag.de
Web site: www.uno-verlag.de

• GHANA
Readwide Bookshop Ltd
PO Box 0600 Osu, Accra
Tel.: (+233) 21 22 1387
Fax: (+233) 21 66 3347
E-mail: readwide@africaonline.cpm.gh

• GREECE
Librairie Kauffmann SA
28, rue Stadiou, 10564 Athens
Tel.: (+30) 1 3236817
Fax: (+30) 1 3230320
E-mail: ord@otenet.gr

• HAITI
Librairie Culture Diffusion
76, Ave John Brown (Lalue)
Port-au-Prince
Tel.: (+509) 223 4858
E-mail: lcdiffusion@hotmail.com

• HONDURAS
Escuela Agrícola Panamericana
Librería RTAC
El Zamorano, Apartado 93, Tegucigalpa
Correo electrónico:
libreriazam@zamorano.edu.hn

• HUNGARY
Librotrade Kft.
PO Box 126, H-1656 Budapest
Tel.: (+36) 1 256 1672
Fax: (+36) 1 256 8727

• INDIA
Allied Publisher Ltd
751 Mount Road
Chennai 600 002
Tel.: (+91) 44 8523938/8523984
Fax: (+91) 44 8520649
E-mail: allied.mds@smb.sprintrpg.ems.vsnl.net.in
Bookwell
Head Office:
2/72, Nirankari Colony, New Delhi - 110009
Tel.: (+91) 11 725 1283
Fax: (+91) 11 328 13 15
Sales Office: 24/4800, Ansari Road
Darya Ganj, New Delhi - 110002
Tel.: (+91) 11 326 8786
E-mail: bkwell@nde.vsnl.net.in
EWP Affiliated East-West Press PVT, Ltd
G-I/16, Ansari Road, Darya Gany
New Delhi 110 002
Tel.: (+91) 11 3264 180
Fax: (+91) 11 3260 358
E-mail: affiliat@nda.vsnl.net.in
Monitor Information Services
203, Moghal Marc Ratan Complex, Narayanguda
Hyderabad – 500029, Andhra Pradesh
Tel.: (+91) 40 55787065
Fax: (+91) 40 27552390
E-mail: helpdesk@monitorinfo.com
Web site: www.monitorinfo.com
M/S ResearchCo Book Centre
25-B/2, New Rohtak Road (near Liberty Cinema), New Delhi 110 005
Tel.: (+91) 11 551 50445
Fax: (+91) 11 287 16134
E-mail: researchco@dishnetdsl.net
Oxford Book and Stationery Co.
Scindia House, New Delhi 110001
Tel.: (+91) 11 3315310
Fax: (+91) 11 3713275
E-mail: oxford@vsnl.com
Periodical Expert Book Agency
G-56, 2nd Floor, Laxmi Nagar
Vikas Marg, Delhi 110092
Tel.: (+91) 11 2215045/2150534
Fax: (+91) 11 2418599
E-mail: pebe@vsnl.net.in

• INDONESIA
P.F. Book
Jl. Setia Budhi No. 274, Bandung 40143
Tel.: (+62) 22 201 1149
Fax: (+62) 22 201 2840
E-mail: pfbook@bandung.wasantara.net.id

• IRAN
Athene (Cultural & Artistic Institute)
Mothari Ave., Atabak Cross, No. 139
Nagsh-e-Tavoos Buld. No. 2, Tehran
Tel./Fax: (+98) 21 8751419
E-mail: ghorashizadeh@yahoo.com
Office of the International and Regional Organizations (IRO)
Ministry of Jihad-e-Agriculture of the Islamic Republic of Iran
Keshavarz Bld, M.O.J.A., 17th floor
Tehran

• ITALY
FAO Bookshop
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma
Tel.: (+39) 06 57053597
Fax: (+39) 06 57053360
E-mail: publications-sales@fao.org
Il Mare Libreria Internationale
Via di Ripetta 239
00186 Roma
Tel.: (+39) 06 3612155
Fax: (+39) 06 3612091
E-mail: ilmare@ilmare.com
Web site: www.ilmare.com
Libreria Commissionaria Sansoni S.p.A. - Licosa
Via Duca di Calabria 1/1
50125 Firenze
Tel.: (+39) 55 64831
Fax: (+39) 55 64 2 57
E-mail: licosa@ftbcc.it
Libreria Scientifica "AEIOU"
dott. Lucio de Biasio
Via Coronelli 6, 20146 Milano
Tel.: (+39) 02 48954552
Fax: (+39) 02 48954548
E-mail: in@aeioulib.com or commerciale@aeioulib.com

• JAPAN
Far Eastern Booksellers (Kyokuto Shoten Ltd)
12 Kanda-Jimbocho 2 chome
Chiyoda-ku - PO Box 72, Tokyo 101-91
Tel.: (+81) 3 3265 7531
Fax: (+81) 3 3265 4656
Maruzen Company Ltd
5-7-1 Heiwajima, Ohta-Ku
Tokyo 143-0006
Tel.: (+81) 3 3763 2259
Fax: (+81) 3 3763 2830
E-mail: o_miyakawa@maruzen.co.jp

• KENYA
Text Book Centre Ltd
Kijabe Street
PO Box 47540, Nairobi
Tel.: +254 2 330 342
Fax: +254 2 22 57 79
Legacy Books
Mezzanine 1, Loita House, Loita Street
Nairobi, PO Box 68077
Tel.: (+254) 2 303853
Fax: (+254) 2 330854
E-mail: info@legacybookshop.com

• LUXEMBOURG
M.J. De Lannoy
avenue du Roi 202
1190 Bruxelles (Belgique)
Tél.: (+32) 2 5384308
Fax: (+32) 2 5380841
Courriel: jean.de.lannoy@euronet.be
Site Web: www.jean-de-lannoy.be

• MALAYSIA
MDC Publishers Printers Sdn Bhd
MDC Building
2717 & 2718, Jalan Parmata Empat
Taman Permata, Ulu Kelang
53300 Kuala Lumpur
Tel.: (+60) 3 41086600
Fax: (+60) 3 41081506
E-mail: inquiries@mdcbd.com.my
Web site: www.mdcppd.com.my

• MAROC
La Librairie Internationale
70, rue T'ssoule
B.P. 302 (RP), Rabat
Tél.: (+212) 37 75 0183
Fax: (+212) 37 75 8661

• MÉXICO
Librería, Universidad Autónoma de Chapingo
56230 Chapingo
R.G.S. Libros, S.A. de C.V.
Av. Progreso N° 202 - Planta Baja
Local "A"
Colonia Escandón
Deleg. Miguel Hidalgo
Apartado Postal 18922
11800 México D.F.
Tel.: (+52) 5 55152922
Fax: (+52) 5 52771696
Correo electrónico: ventas@lyesa.com
Sitio Web: www.lyesa.com
Mundi Prensa Mexico, S.A.
Río Pánuco, 141 Col. Cuauhtémoc
C.P. 06500, México, DF
Tel.: (+52) 5 533 56 58
Fax: (+52) 5 514 67 99
Correo electrónico: resavbp@data.net.mx

• NETHERLANDS
Roodveldt Import b.v.
Brouwersgracht 288
1013 HG Amsterdam
Tel.: (+31) 20 622 80 35
Fax: (+31) 20 625 54 93
E-mail: roodboek@euronet.nl
Swets & Zeitlinger b.v.
PO Box 830, 2160 Lisse
Heereweg 347 B, 2161 CA Lisse
E-mail: infono@swets.nl
Web site: www.swets.nl

• NEW ZEALAND
Legislation Direct
c/o Securacopy, PO Box 12 357
1st floor, 242 Thorndon Quay, Wellington
Tel.: (+64) 4 496 56 94
Fax: (+64) 4 496 56 98
E-mail: Jeanette@legislationdirect.co.nz
Web site: www.gplegislation.co.nz

• NICARAGUA
Librería HISPAMER
Costado Este Univ. Centroamericana
Apartado Postal A-221, Managua
Correo electrónico: hispamer@munditel.com.ni

• NIGERIA
University Bookshop (Nigeria) Ltd
University of Ibadan, Ibadan

• PAKISTAN
Mirza Book Agency
65 Shahrah-e-Quaid-e-Azam
PO Box 729, Lahore 3

• PARAGUAY
Librería Intercontinental Editora e Impresora S.R.L.
Caballero 270 c/Mcal Estigarribia
Asunción

• PERU
Librería de la Biblioteca Agrícola Nacional - Universidad Nacional Agraria
Av. La Universidad s/n
La Molina, Lima
Tel. : (+51) 1 3493910; Fax: (+51) 1 3493910
Correo electrónico: ban@lamolina.edu.pe
Sitio Web:
http//tumi.lamolina.edu.pe/ban.htm

• PHILIPPINES
International Booksource Center, Inc.
1127-A Antipolo St, Barangay Valenzuela
Makati City
Tel.: (+63) 2 8966501/8966505/8966507
Fax: (+63) 2 8966497
E-mail: ibcdina@pacific.net.ph

• POLAND
Ars Polona
Joint Stock Company
Obronców Street 25
03-933 Warsaw
Tel./Fax: (+48) 22 5098620
E-mail: ksiazki@arspolona.com.pl
Web site: http://www.arspolona.com.pl

• PORTUGAL
Livraria Portugal, Dias e Andrade Ltda.
Rua do Carmo, 70-74
Apartado 2681, 1200 Lisboa Codex
Correio electrónico: liv.portugal@mail.telepac.pt

• REPÚBLICA DOMINICANA
CEDAF - Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal, Inc.
Calle José Amado Soler, 50 - Urban. Paraíso
Apartado Postal, 567-2, Santo Domingo
Tel.: (+001) 809 5440616/5440634/5655603
Fax: (+001) 809 5444727/5676989
Correo electrónico: fda@Codetel.net.do
Sitio Web: www.cedaf.org.do

• RUSSIAN FEDERATION
tsdatelstovo VES MIR
9a, Kolpachniy pereulok
101831 Moscow
Tel.: (+7) 095 9236839/9238568
Fax: (+7) 095 9254269
E-mail: orders@vesmirbooks,ru
Web site: www.vesmirbooks.ru

• SERBIA AND MONTENEGRO
Jugoslovenska Knjiga DD
Terazije 27
POB 36, 11000 Beograd
Tel.: (+381) 11 3340 025
Fax: (+381) 11 3231 079
E-mail: juknjiga@eunet.yu
or babicmius@yahoo.com

• SINGAPORE
Select Books Pte Ltd
Tanglin Shopping Centre
19 Tanglin Road, #03-15,
Singapore 247909
Tel.: (+65) 732 1515
Fax: (+65) 736 0855
E-mail: info@selectbooks.com.sg
Web site: www.selectbooks.com.sg

• SLOVAK REPUBLIC
Institute of Scientific and Technical Information for Agriculture
Samova 9, 950 10 Nitra
Tel.: (+421) 87 522 185
Fax: (+421) 87 525 275
E-mail: uvtip@nr.sanet.sk

• SOUTH AFRICA
Preasidium Books (Pty) Ltd
810 - 4th Street, Wynberg 2090
Tel.: (+27) 11 88 75994
Fax: (+27) 11 88 78138
E-mail: pbooks@global.co.za

• SUISSE
UN Bookshop
Palais des Nations
CH-1211 Genève 1
Site Web: www.un.org
Adeco - Editions Van Diermen
Chemin du Lacuez, 41
CH-1807 Blonay
Tel.: (+41) (0) 21 943 2673
Fax: (+41) (0) 21 943 3605
E-mail: mvandier@ip-worldcom.ch
Münstergass Buchhandlung
Docudisp, PO Box 584
CH-3000 Berne 8
Tel.: (+41) 31 310 2321
Fax: (+41) 31 310 2324
E-mail: docudisp@muenstergass.ch
Web site: www.docudisp.ch

• SURINAME
Vaco n.v. in Suriname
Domineestraat 26, PO Box 1841 Paramaribo

• SWEDEN
Swets Blackwell AB
PO Box 1305, S-171 25 Solna
Tel.: (+46) 8 705 9750
Fax: (+46) 8 27 00 71
E-mail: awahlquist@se.swetsblackwell.com
Web site: www.swetsblackwell.com/se/
Bokdistributören
c/o Longus Books Import
PO Box 610, S-151 27 Södertälje
Tel.: (+46) 8 55 09 49 70
Fax: (+46) 8 55 01 76 10; E-mail: lis.ledin@hk.a kademibokhandeln.se

• THAILAND
Suksapan Panit
Mansion 9, Rajdamnern Avenue, Bangkok

• TOGO
Librairie du Bon Pasteur
B.P. 1164, Lomé

• TRINIDAD AND TOBAGO
Systematics Studies Limited
The Emerald Plaza – Unit #2
11 Eastern Main Road, St Augustine
Tel.: (+001) 868 645 8466
Fax: (+001) 868 645 8467
E-mail: shirleyssl@tstt.net.tt

• TURKEY
DUNYA ACTUEL A.S.
"Globus" Dunya Basinevi
100. Yil Mahallesi
34440 Bagcilar, Istanbul
Tel.: (+90) 212 629 0808
Fax: (+90) 212 629 4689
E-mail: aktuel.info@dunya.comr
Web site: www.dunyagazetesi.com.tr/

• UNITED ARAB EMIRATES
Al Rawdha Bookshop
PO Box 5027, Sharjah
Tel.: (+971) 6 538 7933
Fax: (+971) 6 538 4473
E-mail: alrawdha@hotmail.com

• UNITED KINGDOM
The Stationery Office
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel.: (+44) (0) 870 600 5522 (orders)
(+44) (0) 207 873 8372 (enquiries)
Fax: (+44) (0) 870 600 5533 (orders)
(+44) (0) 207 873 8247 (enquiries)
E-mail: ipa.enquiries@theso.co.uk
Web site: www.clicktso.com
and through The Stationery Office Bookshops
E-mail: postmaster@theso.co.uk
Web site: www.the-stationery-office.co.uk
Steven Simpson Books
23 Melton Street
Melton Constable NR24 2DB
Tel.: (+44) 1 263862287
Fax: (+44) 1 263862287
Web site: www.stevensimpsonbooks.com

• UNITED STATES
Publications:
BERNAN Associates (ex UNIPUB)
4611/F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Toll-free: (+1) 800 274 4447
Fax: (+1) 800 865 3450
E-mail: query@bernan.com
Web site: www.bernan.com
United Nations Publications
Two UN Plaza, Room DC2-853
New York, NY 10017
Tel.: (+1) 212 963 8302/800 253 9646
Fax: (+1) 212 963 3489
E-mail: publications@un.org
Web site: www.unog.ch
UN Bookshop (direct sales)
The United Nations Bookshop
General Assembly Building Room 32
New York, NY 10017
Tel.: (+1) 212 963 7680
Fax: (+1) 212 963 4910
E-mail: bookshop@un.org
Web site: www.un.org
Periodicals:
Ebsco Subscription Services
PO Box 1943
Birmingham, AL 35201-1943
Tel.: (+1) 205 991 6600
Fax: (+1) 205 991 1449
The Faxon Company Inc.
15 Southwest Park
Westwood, MA 02090
Tel.: (+1) 617 329 3350
Telex: 95 1980
Cable: FW Faxon Wood

• URUGUAY
Librería Agropecuaria S.R.L.
Buenos Aires 335, Casilla 1755
Montevideo C.P. 11000

• VENEZUELA
Tecni-Ciencia Libros
CCCT Nivel C-2
Caracas
Tel.: (+58) 2 959 4747
Fax: (+58) 2 959 5636
Correo electrónico: tclibros@attglobal.net
Fudeco, Librería
Avenida Libertador-Este
Ed. Fudeco, Apartado 254
Barquisimeto C.P. 3002, Ed. Lara
Tel.: (+58) 51 538 022
Fax: (+58) 51 544 394
Librería FAGRO
Universidad Central de Venezuela (UCV)
Maracay

• YUGOSLAVIA
See Serbia and Montenegro

• ZIMBABWE
Prestige Books
The Book Café
Fife Avenue Shops
Harare
Tel.: (+263) 4 336298/336301
Fax: (+263) 4 335105
E-mail: books@prestigebooks.co.zw

The *FAO yearbook. Fishery statistics. Aquaculture production* is a compilation of statistics on world production of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals and plants produced from all culture practices. The data were formerly published yearly in FAO Fisheries Circular No. 815 (and following revisions up to No. 11). The statistics, in quantity and value, are presented by country or territory, species, culture environment and year, and for various aggregations. In order to provide complete coverage of aquaculture production statistics throughout the world, where officially reported national statistics are lacking or are considered unreliable, FAO makes estimates based on the best information available. FAO gratefully acknowledges cooperation received from national authorities and others providing statistics and information, and welcomes comments, suggestions and additional information from users of the statistics.

La publication *FAO annuaire. Statistiques des pêches. Production de l'aquaculture* regroupe les statistiques de la production mondiale de tous poissons, crustacés, mollusques et autres animaux aquatiques, et plantes aquatiques à partir de toutes formes d'élevage. Auparavant, les données étaient publiées sur base annuelle dans la Circulaire de la FAO sur les pêches n° 815 (et révisions suivantes jusqu'au numéro 11). Ces statistiques, en quantité et valeur, sont présentées par pays ou territoire, espèce, environnement de culture et année, et pour divers niveaux d'agrégats, le but étant d'assurer une couverture totale des statistiques de la production aquacole à travers le monde. En conséquence, lorsque les statistiques nationales officielles font défaut ou manquent de fiabilité, la FAO procède à des estimations sur la base des meilleures informations mises à sa disposition. Elle tient à exprimer ses remerciements aux autorités nationales et autres organismes ayant fourni des statistiques et des informations pour leur coopération. Les commentaires, suggestions et informations supplémentaires que souhaiteraient lui adresser les utilisateurs seront les bienvenus.

La publicación *FAO annuario. Estadísticas de pesca. Producción de acuicultura* es una compilación de estadísticas sobre la producción de peces, crustáceos, moluscos y demás animales acuáticos, y plantas por medio de toda clase de cultivo. Anteriormente los datos estaban publicados anualmente en la Circular de Pesca de la FAO N° 815 (y revisiones siguientes hasta el número 11). Las estadísticas, en cantidad y valor, se presentan desglosadas por país o territorio, especie, tipo de cultivo y año, y resumidas por diversos conceptos. Se pretende con ello proporcionar una información completa sobre las estadísticas de la producción de acuicultura en todo el mundo por lo que, cuando no se dispone de estadísticas nacionales oficiales o se considera que éstas no son fiables, la FAO efectúa estimaciones basadas en los mejores datos disponibles. La FAO desea expresar su agradecimiento a las autoridades nacionales y otras fuentes de información y estadísticas por su cooperación; las observaciones, sugerencias e información adicional de los usuarios de las estadísticas serán bien recibidas.

ISBN 978-92-5-005743-9 ISSN 1606-8602

9 789250 057439

TC/P/A1168Tri/1/06.07/2300